

Felhasználói útmutató

Köszönjük, hogy Samsung terméket vásárolt.
Szélesebb körű szolgáltatásaink igénybevételéhez kérjük,
regisztrálja termékét a

www.samsung.com

Modell _____ Sorozatszám _____

Ha közvetlenül azt az oldalt szeretné megnyitni, amely
látássérült felhasználók számára ismerteti a kézikönyv
használatát, válassza az alábbi Menü ismertetése
hivatkozást.

„Menü ismertetése” hivatkozás

Tartalom

Műsorújság

Csatlakoztatás

- 6 Csatlakoztatási útmutató
- 7 Antenna csatlakoztatása (Antenna)
- 8 Kapcsolódás a hálózathoz
- 12 A mobil eszköz képernyőjének megjelenítése a TV-n
- 14 Csatlakozókábelek külső eszközök esetén
- 16 Váltás a TV-hez csatlakoztatott külső eszközök között
- 18 Tájékoztató a csatlakoztatásról

Távvezérlő és perifériás egységek

- 21 A Samsung Smart távvezérlő-ről (QLED TV/The Frame/The Serif/S8*D/S9*D/S8*C/S9*C/CU8/DU8/DU9 sorozat/CU77**/DU77** modell)
- 23 A Távvezérlő-ről (CU6/DU6/CU7/DU7/BEC/BED sorozat) (kivéve CU77**/DU77** modell)
- 25 A Samsung Smart távvezérlő (The Terrace) bemutatása
- 27 A Normál távvezérlő (F6***F/H5***F/BEFX) bemutatása
- 28 A Samsung Smart távvezérlő csatlakoztatása a TV-hez
- 29 Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata
- 29 Ismerje meg a Samsung Smart távvezérlő használatát
- 29 Ismerje meg a játékvezérlő használatát
- 30 Az AnyNet+ (HDMI-CEC) használata
- 31 A TV vezérlése billentyűzet, egér vagy gamepad használatával
- 35 Szöveg bevitele a képernyőn megjelenő virtuális billentyűzettel

Smart funkciók

- 37 A Smart Hub használata
- 42 Az Ambient üzemmód használata
- 48 Az Művészet üzemmód használata
- 56 Az Daily+ Kezdőképernyő szerkesztése
- 57 A Samsung Gaming Hub használata
- 60 A Főmenü funkció használata

- 61 A Önnek / Felfedezés kezdőképernyő
- 64 A Élő kezdőképernyő
- 65 A Menü Első képernyő bemutatása
- 69 Samsung-fiók használata
- 71 A Gyorsmenü használata
- 74 A Workspace használata
- 81 A ALKALMAZÁSOK kezdőképernyő
- 85 A Felhasználói útmutató használata
- 87 Az Internet használata
- 88 A SmartThings használata
- 93 Képek/videó/zene lejátszása
- 99 A Multi View használata
- 101 A Bixby használata
- 107 A Daily Board használata
- 110 A Játéksáv használata
- 115 A Auracast használata

TV nézés

- 116 A Műsorújság használata
- 120 Műsorok felvétele
- 123 Megtekintés ütemezésének beállítása
- 125 A Timeshift használata
- 126 Gombok és funkciók, melyek elérhetőek a műsor rögzítése közben, valamint a Timeshift funkció használatakor
- 128 A Csatornalista használata
- 130 A csatornaszerkesztő funkció használata
- 132 Személyes kedvenclista használata
- 133 TV-nézést támogató funkciók

Kép és Hang

- 140 A Intelligens mód használata
- 143 A képminőség beállítása
- 147 Képtámogató funkciók
- 149 A külső eszköznek megfelelő megtekintési környezet beállítása

153 A Hang üzemmód beállítása és a Szakértői beállítások megadása

155 A Hangzástámogató funkciók használata

Rendszer és Terméktám.

158 Az időfunkciók és az időzítők használata

161 Az Teljesítmény és energiagazdálkodás funkciók használata

164 A panelkezelési funkciók használata

165 A TV szoftverének frissítése

167 Az A szülői felügyelet beállításai funkció használata

168 Audio- és videófunkciók a látás- és halláskárosultaknak

174 A Hang funkciók használata

175 Egyéb funkciók használata

178 HbbTV

179 Dekóderkártya használata TV-nézéshez („CI- vagy CI+-kártya”)

182 Teletext funkció

Figyelmeztetések és óvintézkedések

186 A Felvétel és Timeshift funkciók használata előtt

188 Támogatott műsorszórási audioopciók

189 Olvassa el az Apps használata előtt

190 Olvassa el az Internet funkció használata előtt

192 Olvassa el fényképek, videók vagy zenefájlok lejátszása előtt

214 Olvassa el a TV telepítése után

215 Az egyes UHD-bemeneti jelek támogatott felbontásai

216 A 8K modellek által támogatott bemeneti jelek felbontása (QN7**C/QN7**D sorozat vagy magasabb)

217 Támogatott FreeSync (VRR) felbontások

219 Olvassa el, mielőtt számítógépet csatlakoztat (támogatott felbontások)

222 Videójelek támogatott felbontása

224 Támogatott felbontások HDBT-módban

225 Olvassa el a Bluetooth-eszközök használata előtt

226 Licencek & Egyéb információ

Hibaelhárítás

Képpel kapcsolatos problémák

228 A képernyő villog vagy elsötétült

229 A kép nem világos, vagy a kép színei nem világosak

230 A kép színei fekete-fehérek, vagy nem úgy néznek ki, mint kellene

230 A TV automatikusan kikapcsol

231 A TV (The Frame TV) nem kapcsolható ki.

231 Nem lehet bekapcsolni

231 A TV bekapcsolva marad vagy nem kapcsol be.

232 Nem található valamelyik csatorna

232 A TV által megjelenített kép nem olyan szép, mint az üzletben volt.

232 A megjelenített videó homályosnak tűnik

233 Torz a kép.

233 A képernyő szélén pontozott vonal látható.

233 A kép nem tölti ki a teljes képernyőt.

233 A TV Feliratok funkciója deaktiválódik.

234 A feliratok a TV képernyőn jelennek meg.

234 A csatlakoztatott külső eszköznél a HDR kikapcsol.

Hanggal és zajjal kapcsolatos problémák

235 Hogyan csatlakoztathatók hangeszközök a TV-hoz?

235 Nincs hang, vagy túl halk még maximális hangerő-beállításnál is.

235 A kép jó, de nincs hang.

236 A HDMI (eARC/ARC) csatlakoztatva van, és nincs hang.

236 A hangszórók furcsa hangot adnak.

236 A hang megszakad.

237 Ha aktivál egy funkciót a TV eszközön, vagy csatornát vált, akkor a TV hangot ad ki. A TV hang segítségével mutatja be a képernyőn megjelenő jeleneteket.

237 A TV hangját nem játssza le a Soundbar vagy az A/V vevőegység.

237 A hang nem hallható tisztán.

238 A külső eszköz hangereje nem állítható.

238 Egyszerre szeretném ki- és bekapcsolni a TV-t és az audioeszközt.

Csatornával és közvetítéssel kapcsolatos problémák

- 239 „Gyenge, vagy nincs jel” hibaüzenet megjelenése TV üzemmódban, vagy nem található a csatorna.
- 239 A TV nem fogja az összes csatornát.
- 240 Digitális csatornán nem érkeznek feliratok.
- 240 Az Adás funkció kikapcsolva.

Külső eszköz csatlakozásával kapcsolatos problémák

- 241 „Nem támogatott üzemmód” üzenet jelenik meg.
- 241 A kép megfelelő, azonban nincs hang.
- 241 Képernyő tükrözéssel szeretnék számítógépet vagy mobileszközt csatlakoztatni.
- 242 Nem jelenik meg képernyő olyankor, amikor a TV-et egy külső eszközhöz csatlakoztatja.
- 242 Bluetooth hangszórót szeretnék csatlakoztatni.
- 242 A számítógép képernyője nem jelenik meg vagy vibrál.

Hálózati problémák

- 243 A vezeték nélküli hálózati kapcsolat nem jött létre. Nem lehet csatlakozni a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz. Nem lehet csatlakozni a hálózathoz.
- 243 A vezetékes hálózati kapcsolat nem jött létre.
- 243 A helyi hálózathoz sikerült csatlakozni, de az internethez nem.

Anynet+ (HDMI-CEC) problémák

- 244 Mi az az Anynet+?
- 244 Az Anynet+ nem működik. Nem jelenik meg a csatlakoztatott eszköz.
- 244 Szeretném elindítani az Anynet+ funkciót. Emellett szeretném, ha a csatlakoztatott eszközök bekapcsolnának a TV bekapcsolásakor.
- 245 Szeretnék kilépni az Anynet+ funkcióból. Kényelmetlen, hogy a többi eszközt bekapcsolva a TV is bekapcsol. Kényelmetlen, mert a csatlakoztatott eszköz (pl. set-top box) szintén kikapcsol.
- 245 A képernyőn a „Csatlakozás az Anynet+-eszközhöz...” vagy a „Lecsatlakozás az Anynet+-eszközhöz” üzenet jelenik meg.
- 245 Nem játszható le semmi az Anynet+-eszközhöz.

Távvezérlővel kapcsolatos problémák

- 246 Nem működik a távvezérlő.
- 246 A külső eszközök a TV távvezérlőjével nem vezérelhetők.

Felvétellel kapcsolatos problémák

- 247 A Timeshift vagy a felvétel funkció nem használható.
- 247 Nem lehet olyan videókat rögzíteni, amelyek egy külső eszközhöz vagy a Samsung TV Plus-ról érkeznek.
- 247 Az „Eszköz formázása” üzenet akkor jelenik meg, ha a Timeshift vagy a felvétel funkciót használja.
- 247 A TV-n rögzített fájlok nem játszhatók le a számítógépen.

Alkalmazások

- 248 Nem találom a kívánt alkalmazást.
- 248 Elindítottam egy alkalmazást, de az más nyelven jelent meg. Hogyan módosíthatom a nyelvet?
- 248 Az alkalmazás nem működik megfelelően. A képminőség gyenge.
- 248 A Smart Hub Első képernyő folyamatosan megjelenik, amikor bekapcsolja a TV-t.

Médiafilek

- 249 Egyes filek megszakadhatnak a lejátszás során.
- 249 Néhány file nem játszható le.

Hangfelismerési problémák

- 250 A mikrofon ki van kapcsolva.
- 250 A Bixby automatikusan válaszol.
- 251 Kimondom, hogy „Hi, Bixby”, de a Bixby nem reagál.
- 251 A hangfelismerés a többi funkcióval ellentétben nem működik a Samsung Smart távvezérlő távvezérlővel. A Voice assistant gombot megnyomva nincs reakció.
- 252 Hangfelismerés során a nagy terhelésre utaló üzenet jelenik meg, a funkció pedig nem működik.
- 252 Szeretném látni adott terület időjárás adatait.

Egyéb problémák

- 253 A TV forró.
- 253 A TV műanyagzagot áraszt.
- 253 A beállítások elvesznek 5 perc elteltével, illetve a TV kikapcsolásakor.
- 254 A TV oldalirányba dől.
- 254 A készülék inog vagy ferdén áll.
- 254 Szeretném tudni, hogyan kell felszerelni és eltávolítani a TV állványt.
- 255 A képernyőn megjelenik egy POP (a TV belső szalaghirdetése).

255 A képernyő ki van kapcsolva, de zajt hallok.

255 A TV pattanó zajt hallat.

255 A TV zúg.

256 A TV hangosan közli a képernyő eseményeit.

A TV működési problémáinak diagnosztizálása

257 Öndiagnosztika

258 Nem választható ki a Adásjel beállítás az Öndiagnosztika menüben.

259 A Smart Hub visszaállítása

259 Kép visszaállítása

259 Hang visszaállítása

Terméktámogatás kérése

260 Terméktámogatás a Távkezelés funkción keresztül

260 A szerviz elérhetőségei

260 Szervizigénylés

Kisegítőlehetőségek útmutatója

Menü ismertetése

261 A távvezérlő használata

263 A kisegítőlehetőségek menüjének használata

268 A TV használata bekapcsolt Hangos útmutatás funkcióval

270 A Műsorújság használata

274 A Nézésütemezés használata

276 A Csatornalista használata

277 Felvétel

280 A Smart Hub használata

283 Az Felhasználói útmutató indítása

284 A Bixby használata

Műsorújság

Ismerje meg a különféle funkciók használatát.

Csatlakoztatás

Ha antennakábelt csatlakoztat a TV-hez, élő adásokat nézhet, LAN-kábel vagy vezeték nélküli hozzáférési pont segítségével pedig a hálózatra kapcsolódhat. A különféle csatlakozók segítségével külső eszközöket csatlakoztathat.

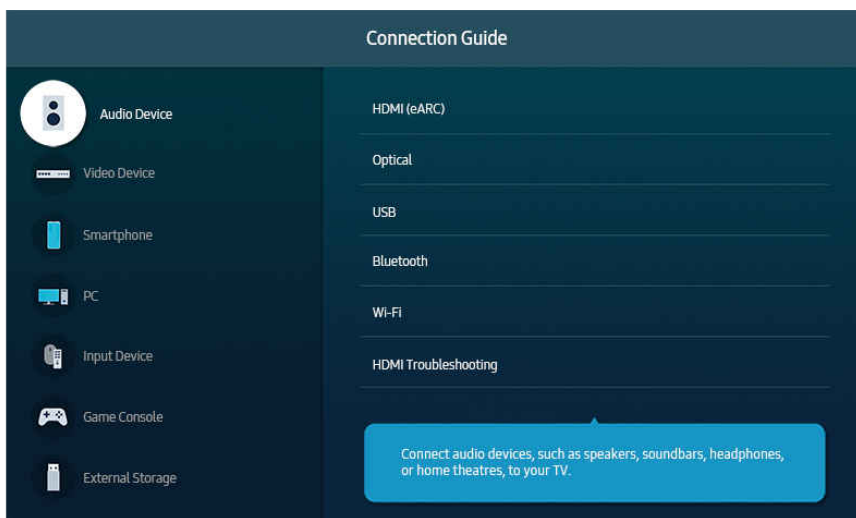
Csatlakoztatási útmutató

Megjelenítheti a TV-hez csatlakoztatható külső eszközök részletes adatait.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** Próba most

A képernyőn megjelenő képekkel megjeleníti, hogyan tud csatlakoztatni különböző külső eszközöket, például **Hangeszköz**, **Videoeszköz**, **Okostelefon**, **PC**, **Beviteli eszköz**, **Játékkonzol** és **Külső tár**.

-  A csatlakoztatási mód és a külső eszközök elérhetősége modellenként változó.
-  Előfordulhat, hogy ez a funkció bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban nem áll rendelkezésre.
-  A **HDMI-hibaelhárítás** segítségével ellenőrizheti a HDMI-kábel és a külső eszközök csatlakozását (ez nagyjából 2 percig tart).

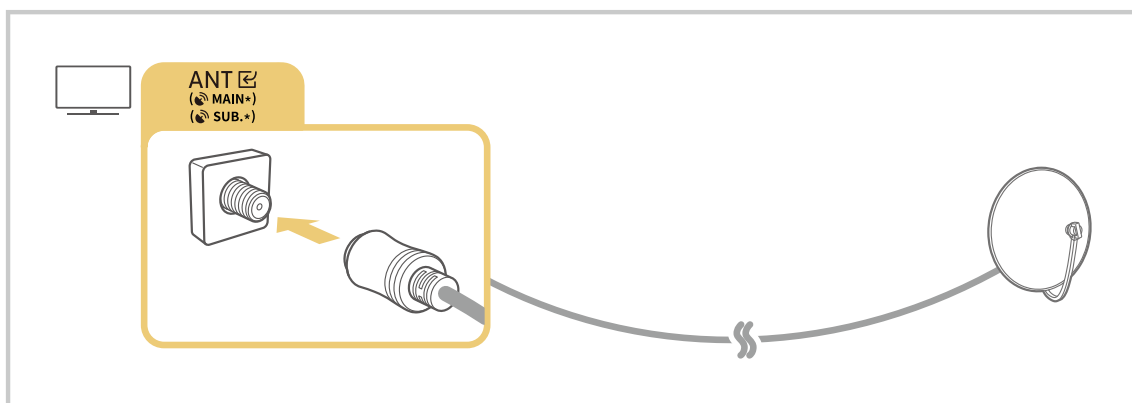
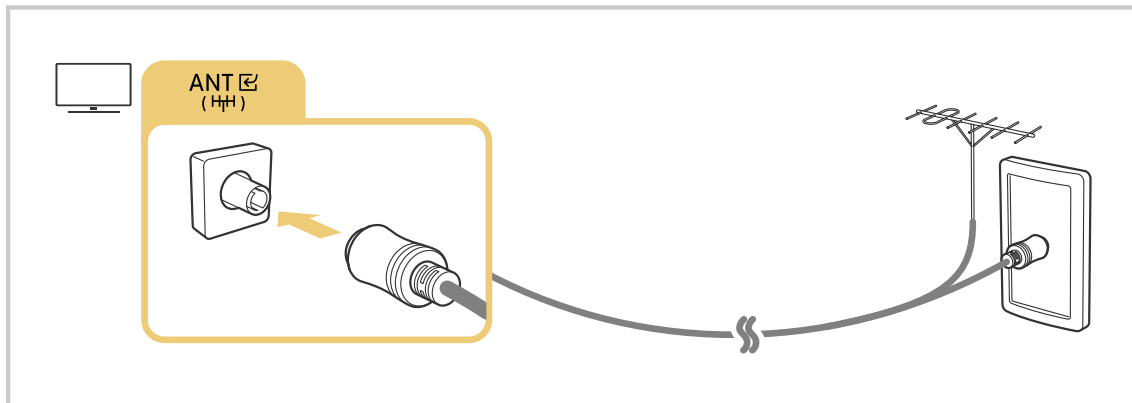


-  Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.
-  A menünevek a régiójához beállított nyelven jelennek meg.

Antenna csatlakoztatása (Antenna)

Antennakábelt is csatlakoztathat a TV-hez.

- ✎ Kábeltelevíziós egység vagy műholdvevő beltéri egység használata esetén nincs szükség antennakábelre.
 - Az antennakábel csatlakoztatásakor ne használjon túl nagy erőt; a túlzott erő a csatlakozó deformálódását okozhatja.
 - A termék szállítása előtt távolítsa el az antennakábelt, hogy elkerülje a csatlakozó károsodását.
- ✎ A TV portja a termék modelljétől és a régiótól függően eltérhet az alábbi ábrától.



A legjobb eredmény érdekében csatlakoztassa mindkét csatlakozót Multi-Switch vagy DiSEqC Switch stb. segítségével, az [Antennacsatlakoztatás típusa](#) menüben pedig válassza az **Iker** beállítást.

- ✎ A csatlakoztatási módok modellenként és földrajzi régióként eltérők lehetnek.
- ✎ A DVB-T2 rendszer csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Kapcsolódás a hálózathoz

A TV-n keresztül elérheti a hálózatot.

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Hálózati beállítások megnyitása** [Próba most](#)

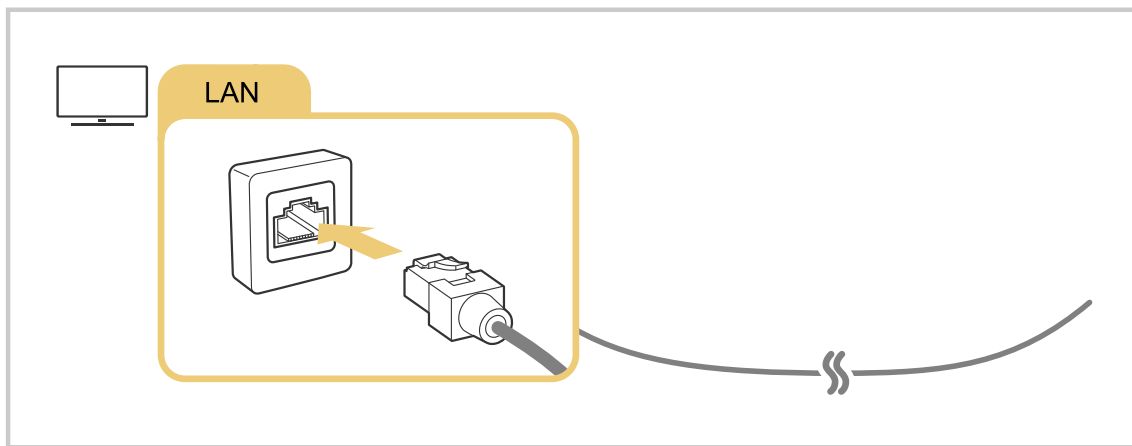
Megadhatja a hálózati beállításokat egy elérhető hálózathoz történő kapcsolódáshoz.

-  A termék biztonságos és stabil használata érdekében csatlakoztasson egy biztonságosan kezelt routerhez.
-  Hálózati csatlakozás esetén lehetővé válik a YouTube tartalmak megosztása, a DLNA, a Képernyő tükrözése, a WIFI-hangszórók, a SmartThings és a Spotify használata. A szoftverfrissítéssel támogatott szolgáltatások változhatnak.

Vezetékes hálózati kapcsolat létrehozása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Hálózati beállítások megnyitása** > **Vezetékes**

LAN-kábel csatlakoztatása esetén a TV automatikusan eléri a hálózatot.

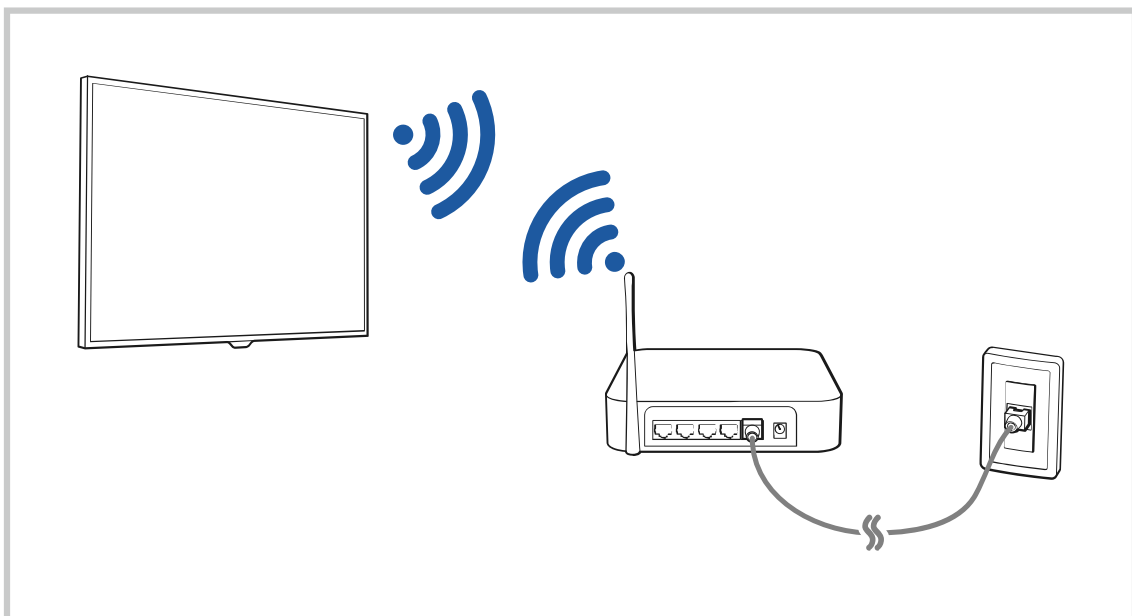


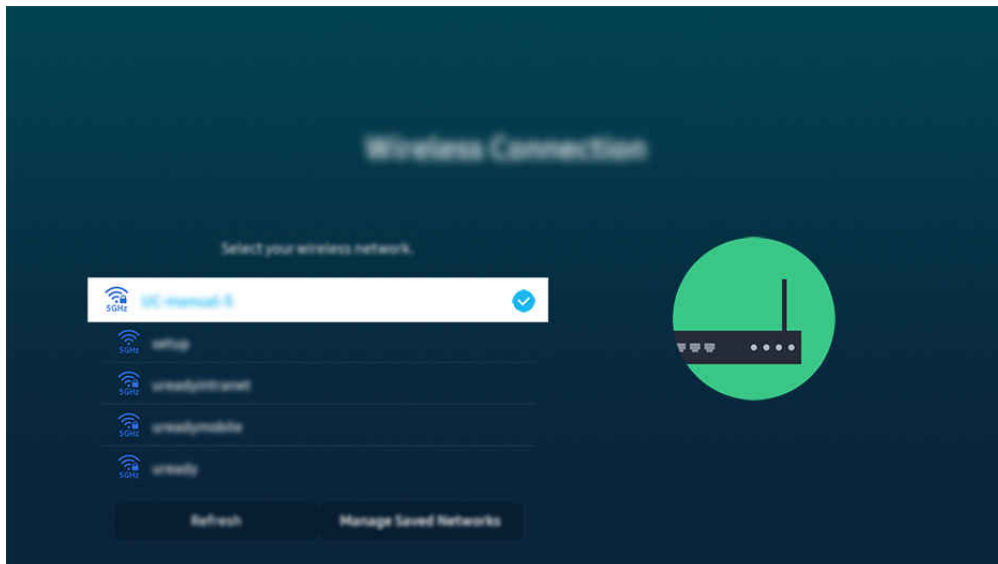
-  Ha a TV nem csatlakozik automatikusan a hálózathoz, olvassa el a „A vezetékes hálózati kapcsolat nem jött létre.” témakört a "Hibaelhárítás" részben.
-  A LAN-kábel csatlakoztatásához Cat. 7-es (*STP típusú) kábelt használjon. (100/10 Mb/s)
 - * Shielded Twisted Pair
-  A TV 10 Mb/s alatti hálózati sebesség alatt nem tud a hálózathoz csatlakozni.
-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
-  A vezetékes hálózatot nem minden modell támogatja.

Vezeték nélküli hálózati kapcsolat létrehozása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Hálózati beállítások megnyitása** > **Vezeték nélküli**

A csatlakozás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy tudja a vezeték nélküli hozzáférési pont nevét (SSID) és jelszóbeállításait. A hálózat neve (SSID) és a kapcsolódáshoz szükséges jelszó a vezeték nélküli hozzáférési pont konfigurációs képernyőjéről olvasható le. További tudnivalókat a vezeték nélküli hozzáférési pont használati útmutatójában találhat.





- ✎ Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.
- ✎ Ha nem található vezeték nélküli hozzáférési pont, válassza ki a lista alján található [Hálózat hozzáadása](#) lehetőséget, és adja meg a hálózat nevét (SSID).
- ✎ Ha a vezeték nélküli hozzáférési ponton van WPS vagy PBC gomb, válassza ki a lista alján található [WPS használata](#) lehetőséget, és nyomja meg a WPS vagy PBC gombot a hozzáférési ponton 2 percen belül. A TV automatikusan kapcsolódik.
- ✎ Ha meg szeretné tekinteni vagy törölni szeretné a korábban csatlakoztatott hálózatok neveit (SSID-it), mozgassa a kijelölést a [Mentett hálózatok kezelése](#) ponthoz, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
- ✎ A Wi-Fi-kapcsolat bontásához válassza a [Lekapcsolás](#) lehetőséget a > (balra nyíl gomb) > [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Hálózat](#) > [Hálózat állapota](#). [Próba most](#) alatt
- ✎ A modelltől függ, hogy az 5 GHz rendelkezésre áll-e.

A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése

> (balra nyíl gomb) > [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Hálózat](#) > [Hálózat állapota](#) [Próba most](#)

Tekintse meg a hálózat aktuális állapotát.

Az Ön hálózatának alaphelyzetbe állítása

> (balra nyíl gomb) > [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Hálózat](#) > [Hálózat visszaállítása](#) [Próba most](#)

Visszaállítja a hálózati beállításokat a gyári alapértelmezett értékekre.

A TV bekapcsolása mobileszközzel

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Szakértői beállítások** > **Bekapcsolás mobileszközről** Próba most

A TV-del közös hálózatra csatlakozó mobileszközzel bekapcsolhatja a TV-et.

 A funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a mobileszköz a SmartThings alkalmazással vagy az Apple AirPlay funkcióval csatlakozik a TV-hez.

A Apple AirPlay csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

IP-alapú vezérlőeszköz csatlakoztatása a TV-hez

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Szakértői beállítások** > **IP-távvezérlő** Próba most

IP-eszköze távvezérléséhez IP-alapú vezérlőeszközt is csatlakoztathat a TV-hez.

 A funkció használatához a **Bekapcsolás mobileszközről** funkciónak bekapcsolva kell lennie.

 A funkciót bekapcsolva előfordulhat, hogy más IP-alapú vezérlőeszköz is képes lesz a TV vezérlésére. Javasoljuk, csak akkor kapcsolja be ezt a funkciót, ha jóváhagyott külső féltől származó egyedi vezérlőeszköz lett kifejezetten a Samsung TV-hez telepítve és konfigurálva, és a Wi-Fi-hálózatot jelszó védi.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Kapcsolódás engedélyezése vezeték nélküli hálózathoz

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Szakértői beállítások** > **Wi-Fi** Próba most

Engedélyezheti a kapcsolódást a wifihez.

 A vezeték nélküli hálózathoz való kapcsolódáshoz a funkciónak aktívnak kell lennie.

A TV nevének módosítása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Eszköz neve** Próba most

Megváltoztathatja a TV hálózaton megjelenő nevét. Válassza ki a lista alján található **Saját név** lehetőséget, és módosítsa a nevet.

A mobilkészítő képernyőjének megjelenítése a TV-n

A mobilkészítő által megjelenített tartalom a TV Smart View, Apple AirPlay vagy Tap View funkcióján keresztül is élvezhető.

Amikor elkezd a képernyőmegosztást mobil eszközzel (Smart View/Apple AirPlay/Tap View), a TV képernyője a Multi View-re vagy a mobilkészítő képernyőjére vált. Több tartalmat nézhet egyszerre a Multi View képernyőn.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 Bővebb információért lásd: „A Multi View használata”.

A Képernyőmegosztás (Smart View) használata

További információkért arról, hogy miként osztható meg a képernyő a mobilkészítővel, lásd  >  (balra nyílógomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Okostelefon](#) > [Képernyőmegosztás \(Smart View\)](#). [Próba most](#)

- A Képernyőmegosztás (Smart View) kikapcsolásához válassza le a mobilkészítőt, vagy nyomja meg a  gombot a távvezérlőn.
- A mobilkészítőn a Smart View menü segítségével módosíthat olyan beállításokat, mint például a képarány.

A Apple AirPlay használata

iPhone vagy iPad készülék esetén használja az AirPlay megoldást. További információkért lásd  >  (balra nyílógomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Okostelefon](#) > [Apple AirPlay](#). [Próba most](#)

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Az [Apple AirPlay](#) használatához győződjön meg arról, hogy a  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Apple AirPlay beállításai](#) engedélyezve van-e.

A Képernyőmegosztás (Tap View) használata

Érintse mobilkészülékét a TV-hez, a TV képernyőjén láthatja a **Multi View** tartalmat vagy mobilkészülékének képernyőjét. Amikor megérint egy mobilkészüléket a TV-en, miközben zenei alkalmazást futtat a mobilkészüléken, a TV képernyője a **Zenefal** képernyőre vált.

1. Engedélyezze mobilkészülékén a **Tap View, Tap Sound** funkciót.

 További információért a konfigurációról lásd a "Tap View engedélyezése" részt.

2. Kapcsolja be a mobilkészüléke képernyőjét.
3. Érintse mobilkészülékét a TV-hez. A TV képernyő átkapcsol **Multi View, Zenefal** üzemmódra vagy a mobilkészülék képernyőjére.

 Ha a Tap View műveletet a **Ambient** vagy a **Művészet** üzemmódban (csak a The Frame modellekben) végzi, a TVkijelzőn csak a mobilkészülék képernyője jelenik meg.

4. Nézze a **Multi View, Zenefal** tartalmat vagy a mobilkészülék képernyőjét a TV képernyőn.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 A funkció csak Android 8.1 vagy újabb rendszert futtató Samsung mobilkészülökökön érhető el.

 A **Zenefal** képernyő olyan funkció, amely lehetővé teszi a zene élvezetét a vizuális videóeffektusokkal együtt, amelyek a zene műfajának és ütemének megfelelően változnak.

 A megjelenő TV képernyő az adott modelttől függően eltérő lehet.

 Ez a funkció lehetővé teszi a képernyő/Sound Mirroring lehetőséget azáltal, hogy érzékeli a mobilkészülék TV-hez érintésekor keletkező rezgéseket.

 Ügyeljen arra, hogy ne a TV képernyőjéhez vagy a keret sarkaihoz érintse. Megkarcolhatja vagy betörheti a TV vagy a mobilkészülék képernyőjét.

 Javasoljuk, hogy mobilkészülékét a tokjával együtt használja, és finoman érintse hozzá a TV bármely külső éléhez.

A Tap View engedélyezése

Engedélyezze a **Tap View** funkciót a SmartThings alkalmazásban.

 A SmartThings alkalmazás verziójától függően előfordulhat, hogy regisztrálnia kell a TV-et mobilkészülékével.

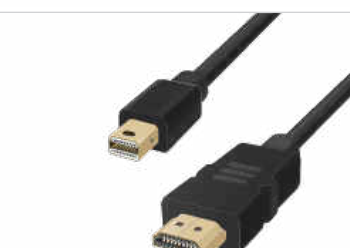
 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

1. Indítsa el mobilkészülékén a SmartThings alkalmazást.
2. Válassza ki mobilkészülékén a SmartThings beállításokat (≡ > ⚙️).
3. Állítsa a **Tap View, Tap Sound** beállítását Be értékre.

 Az első kapcsolódás során a TV megjelenő felugró ablakán válassza ki az **Enged.** lehetőséget.

Csatlakozókábelek külső eszközök esetén

Megjelenítheti a TV-hez csatlakoztatható külső eszközök csatlakozókábeleinek részletes adatait.

Kábel neve	Kép	Leírás
HDMI funkció HDMI		Minden kábel egyidejűleg továbbít digitális videó- és audiojeleket egy külső eszköztől a TV HDMI-portjára. A kábelek különböző típusokba sorolhatók a külső eszközök bemeneti/kimeneti portjaitól függően.
HDMI funkció MINI HDMI		
HDMI funkció Micro HDMI		
HDMI funkció USB Type-C		
HDMI funkció DisplayPort		
Mini DisplayPort funkció HDMI		

Kábel neve	Kép	Leírás
DVI funkció HDMI		Előfordulhat, hogy a DVI–HDMI kábelek csak digitális videojeleket továbbítanak, audiojeleket azonban nem. Javasoljuk, hogy HDMI–HDMI kábeleket használjon.
Optikai		Az optikai kábelek segítségével audiojelek továbbíthatók a külső hangszórókhoz alacsony jelvesztés mellett. Az optikai kábelek nem továbbítanak videojeleket.
Komponens		A komponenskábelek analóg jeleket továbbítanak. A videojelet elválasztják, és a piros, zöld és kék csatlakozókon keresztül továbbítják a HD (1080i) képek továbbítása érdekében. Az audiojelek továbbítása a piros és zöld aljzatokon keresztül történik.
Kompozit		A kompozitkábelek analóg jeleket továbbítanak. A videojel átvitele a sárga csatlakozóhoz, az audiojel átvitele pedig a piros és a fehér csatlakozókhoz történik.

 A megfelelő összekötő kábelek modellenként és földrajzi régióként eltérőek lehetnek.

Váltás a TV-hez csatlakoztatott külső eszközök között

Átválthat a TV műsor és a külső eszközökről érkező tartalmak között.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök**

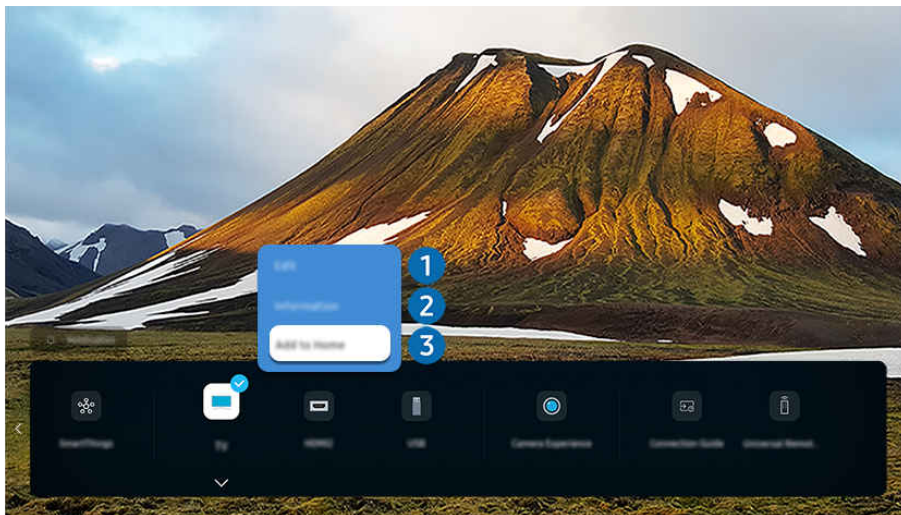
Ha a **Források** képernyőn kiválaszt egy csatlakoztatott külső eszközt, a TV képernyőjén megjelenik az eszközről érkező tartalom.

-  A normál távvezérlőn nyomja meg a SOURCE gombot.
-  Ha univerzális távvezérlőt támogató készüléket (Blu-ray-lejátszó, játékkonzol stb.) szeretne vezérelni a TV távvezérlőjével, csatlakoztassa azt a TV HDMI-aljzatára, majd kapcsolja be. A TV-en megjelenő üzenet automatikusan az eszköz kimenetén jelenik meg, illetve automatikusan konfigurálhatja az univerzális távvezérlőt is a készülékhez. Bővebb információkért lásd: „Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata”.
-  Amikor egy USB-eszközt csatlakoztat az USB-porthoz, megjelenik egy felugró üzenet, amellyel könnyedén az eszköz médiatartalmához ugorhat.
-  Az eszköz típusától és a földrajzi területtől függően lehetséges, hogy ez a funkció nem támogatott.

A külső eszköz nevének és ikonjának módosítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök**

Megváltoztathatja a csatlakoztatott külső eszköz portjának a nevét, és felveheti az Első képernyő felületére.



-  Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1. Vigye a kiemelést a csatlakoztatott külső eszközre.
2. Nyomja meg a le nyíl gombot. Az alábbi funkciók válnak elérhetővé.

-  Az elérhető funkciók a csatlakozó típusától függően változhatnak.

1 Szerkesztés

A bemeneti portok átnevezhetők és az eszközök ikonjai is megváltoztathatók.

2 Információ

Megnézheti egy külső eszközre vonatkozó részletes információit.

3 Hozzáadás a kezdőképernyőhöz

A gyors átkapcsoláshoz felveheti a külső eszköz portjának ikonját az Első képernyő képernyőre.

További funkciók használata

Használhatja a **SmartThings** funkciót.

- **SmartThings**

Lehetővé teszi, hogy a TV a vele egy térben észlelt különféle eszközökhöz kapcsolódjon és vezérelje azokat.

 A **SmartThings** funkcióról bővebb információt a „[A SmartThings használata](#)” fejezetben talál.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A **Források** képernyőn az alábbi funkciókat használhatja.

- **A kamera élménye**

Csatlakoztasson USB-kamerát, vagy használja a mobiltelefon SmartThings alkalmazását egy kamera csatlakoztatásához.

Csatlakoztasson kamerát a videohívás, az otthoni edzés és más új funkciók használatához.

 A csatlakozással kapcsolatos részletekért lásd **Kameramegosztás** (🏠 > ≡ (balra nyíl gomb) > 📶 **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** > **Okostelefon** > **Kameramegosztás**).

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Csatlakoztatási útmutató**

Megjeleníti az eszköz csatlakoztatási utasításait.

 Bővebb információkért lásd: „[Csatlakoztatási útmutató](#)”.

- **Univ. távvezérlő-beállító**

Ezzel a funkcióval regisztrálhatók a külső eszközök a Samsung távvezérlőhöz, majd a távvezérlővel vezérelhetők.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Bővebb információkért lásd: „[Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata](#)”.

Tájékoztató a csatlakoztatásról

Külső eszköz csatlakoztatása esetén vegye figyelembe az alábbiakat.

-  A csatlakozók száma, neve és helye a tv-készülék típusától függ.
-  A TV-hez történő csatlakoztatással kapcsolatban olvassa el a külső eszköz használati kézikönyvét. A külső eszköz csatlakozóinak száma, neve és helye a gyártótól függ.

A HDMI-csatlakozással kapcsolatos megjegyzések

- Az alábbi típusú HDMI-kábelek használatát javasoljuk:
 - High Speed HDMI Cable
 - High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Premium High Speed HDMI Cable
 - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Ultra High Speed HDMI Cable
 - Legfeljebb 17 mm vastagságú HDMI-kábelt használjon.
 - Tanúsítvánnyal nem rendelkező HDMI-kábel használata esetén előfordulhat, hogy a képernyőn nem jelenik meg semmi, vagy csatlakozási hiba lép fel.
 - Előfordulhat, hogy egyes HDMI-kábelek és eszközök az eltérő HDMI-specifikációk miatt nem kompatibilisek a TV eszközzel.
 - Ez a TV nem támogatja a HDMI Ethernet Channel funkciót. Az Ethernet koaxiális kábelekkel kiépített, IEEE által szabványosított helyi hálózat (LAN).
 - A legjobb UHD-képminőség érdekében 3 méternél rövidebb kábelt használjon.
 - Sok számítógépes grafikus adapter nem rendelkezik HDMI-porttal, hanem DVI- vagy DisplayPort-porttal. HDMI-videokimenettel nem rendelkező számítógép esetén használjon DVI-HDMI- vagy HDMI-DisplayPort-kábelt a számítógép csatlakoztatására.
 - Ha a TV HDMI-kábellel külső eszközhöz például DVD-/BD-lejátszóhoz vagy set top boxhoz csatlakozik, automatikusan aktiválódik a tápellátás-szinkronizáló üzemmód. A tápellátás-szinkronizáló üzemmódban a TV továbbra is észleli a külső eszközöket, és csatlakozik hozzájuk a HDMI-kábelen keresztül. Ez a funkció a csatlakoztatott eszköz HDMI-kábelének eltávolításával kikapcsolható.
-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Az audioeszközök csatlakoztatásával kapcsolatos megjegyzések

- A TV jobb hangminőségének elérése érdekében csatlakoztasson hangsávot vagy A/V-vevőt a TV-hez.
- Ha optikai kábellel csatlakoztat külső hangeszközt, a **Hangkimenet** beállítása automatikusan a csatlakoztatott berendezésre vált. Ugyanakkor ha azt szeretné, hogy ez történjen, az optikai kábel csatlakoztatása előtt be kell kapcsolnia a külső audioeszközt. Ha kézzel szeretné módosítani a **Hangkimenet** beállítását, tegye az alábbiak valamelyikét:

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- A **Gyorsbeállítások** képernyő használata a csatlakoztatott eszközre váltáshoz:

A Válasszon gomb segítségével válassza az **Vevő (optikai)** lehetőséget a **Hangkimenet** menüben. (( > ≡ balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Hangkimenet** > Válasszon) gomb a hangkimeneti módok közötti váltáshoz). **Próba most**

- A **Beállítások** képernyő használata a csatlakoztatott eszközre váltáshoz:

Válassza az **Vevő (optikai)** lehetőséget a **Hangkimenet** menüben. ( > ≡ (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Hangkimenet**). **Próba most**

 A TV-hez történő csatlakoztatással kapcsolatban lásd a Soundbar felhasználói kézikönyvét.

- Ha a csatlakoztatott hangeszközből szokatlan zaj hallatszik a használata közben, akkor előfordulhat, hogy magával a hangeszközzel van valamilyen probléma. Ilyen esetben forduljon az audiokészülék gyártójához.
- A digitális hangkimenet csak 5.1 csatornás adások esetén használható.

A számítógépek csatlakoztatásával kapcsolatos megjegyzések

- A TV-en támogatott felbontásokra vonatkozó információkért lásd: „Olvassa el, mielőtt számítógépet csatlakoztat (támogatott felbontások)”.
- Ha vezeték nélküli hálózaton keresztül szeretné egymáshoz csatlakoztatni számítógépét és TV-eszközét, mindkettőnek ugyanarra a hálózatra kell csatlakoznia.
- Más hálózati eszközzel például IP (Internet Protocol) alapú tárolórendszerrel történő tartalmegosztás esetén a rendszer a megosztást a hálózat konfigurációjától, minőségétől vagy funkcionalitásától függően nem feltétlenül támogatja, például, ha a hálózaton NAS (Network-Attached Storage) eszköz is található.

A mobil eszközök csatlakoztatásával kapcsolatos megjegyzések

- A Smart View funkció használatához a mobil eszköznek támogatnia kell valamilyen tükrözési funkciót, ilyen például a Képernyő tükrözése vagy a Smart View. Arra vonatkozóan, hogy mobil eszköze támogatja-e a tükrözési funkciót, az eszköz használati útmutatójában talál információkat.
- Előfordulhat, hogy a Képernyőmegosztás (Smart View) funkció 2,4 GHz-es környezetben nem működik megfelelően. A jobb élmény érdekében javasolt az 5,0 GHz használata. A modelltől függ, hogy az 5 GHz rendelkezésre áll-e.
- A Wi-Fi Direct használatához a mobil eszköznek támogatnia kell a Wi-Fi Direct funkciót. Arra vonatkozóan, hogy mobil eszköze támogatja-e a Wi-Fi Direct funkciót, az eszköz használati útmutatójában talál információkat.
- A mobil készüléknek és a Smart TV-nek ugyanarra a hálózatra kell csatlakoznia.
- iPhone vagy iPad készülék esetén használja az AirPlay megoldást. További információért lásd  >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** > **Okostelefon** > **Apple AirPlay**.

Próba most



Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- A hálózati viszonyoktól függően előfordulhat, hogy a video- vagy audiotartalom lejátszása szakadozik.
- Más hálózati eszközzel például IP (Internet Protocol) alapú tárolórendszerrel történő tartalommegosztás esetén a rendszer a megosztást a hálózat konfigurációjától, minőségétől vagy funkcionalitásától függően nem feltétlenül támogatja, például, ha a hálózaton NAS (Network-Attached Storage) eszköz is található.

Csatlakozási megjegyzések az álló módhoz

- Ha az Automatikusan forgó tartozék-t (külön megvásárolható) csatlakoztatja a TV-hez, a TV-t Álló tájolás-ban is használhatja.
- A HDMI-n keresztül a TV-hez csatlakoztatott számítógép vagy konzol Álló tájolás-ban történő használatához módosítania kell az eszköz beállítását. Állítsa át a képernyőt Álló tájolás-ra a számítógépről vagy a konzolról.



A Álló tájolás akkor támogatott, ha egy Windows 10 vagy újabb rendszert használó számítógép, vagy Álló tájolás-ot támogató konzol csatlakozik.



Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Távvezérlő és perifériás egységek

A TV a Samsung Smart távvezérlő távvezérlő segítségével is vezérelhető. A használat megkönnyítésére párosítson külső eszközt, például billentyűzetet.

A Samsung Smart távvezérlő-ről (QLED TV/The Frame/The Serif/S8*D/S9*D/S8*C/S9*C/CU8/DU8/DU9 sorozat/CU77**/DU77** modell)

Ismerje meg a Samsung Smart távvezérlő gombjait.

Gomb	Leírás
 (Be-ki kapcsolás)	A TV be- és kikapcsolására való. A The Frame modell esetén TV-nézés közben nyomja meg az Művészet üzemmódra váltáshoz. Művészet üzemmódban nyomja meg a Főmenü képernyőre váltáshoz. Nyomja meg hosszan a TV teljes kikapcsolásához.  Bővebb információkért lásd: „Az Művészet üzemmód használata”.
 Mikrofon / LED	MIC-ként használható, ha hangfelismerést használ a távvezérlővel. Amikor a távvezérlőt az USB-porton keresztül tölti, a LED világít, ha a töltés folyamatban van. Amikor a töltés befejeződött, a LED kialszik. Ne üsse meg a MIC lyukat, és ne szúrjon beéles tárgyat a lyukba.
 (Voice assistant)	Futtatja a Voice assistant parancsot. A Voice assistant futtatásához nyomja meg hosszan a gombot, mondjon ki egy hangutasítást, majd engedje el a gombot.  A Voice assistant funkció támogatott nyelvei és funkciói földrajzi régióként eltérhetnek.
 (Beállítások / Szám / Szín gomb)	Közvetlenül elérheti a Beállítás menüt / virtuális numerikus billentyűzetet / színes gombokat / opciókat / SmartThings alkalmazást. - A SmartThings alkalmazás megnyitása ezzel a gombbal egyes modelleken nem támogatott. - Ezzel a gombbal további, az éppen használatban lévő funkciónak megfelelő beállítások érhetők el. - Megnyomva megjelenik a képernyőn a virtuális számbillentyűzet. A számbillentyűzetten számértékeket adhat meg. A számérték beviteléhez válassza ki a számokat, majd a Kész vagy Adja meg a számot parancsot. Használhatja csatornaváltáshoz, PIN-kód vagy irányítószám megadásához stb.  Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a Gyorsmenü menüképernyő. - Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.  Ha a képernyőn megjelenik a Színes gomb egy számokat tartalmazó sávval, válassza ki a Színes gomb elemet, majd az iránypanel segítségével (fel/le/balra/jobbra gombbal) válasszon ki egy színt.

Gomb	Leírás
 Iránypanel (fel/le/balra/jobbra)	A kijelölés mozgatása.
 Válasszon	A kijelölt elem kiválasztása vagy futtatása. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelennek a műsor részletes adatai.
 (Vissza)	Nyomja meg az előző menübe való visszatéréshez. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva az éppen futó funkció leáll. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelenik az előző csatorna.
 (Smart Hub)	Nyomja meg a Első képernyő-re váltáshoz.
 (Lejátszás/Szünet)	A gomb megnyomása megjeleníti a lejátszás kezelőszerveit. Ezekkel a kezelőszervekkel vezérelheti a médiatartalmat lejátszás közben. A műsor nézése közben nyomja meg a gombot a Felvétel vagy a Timeshift funkció használatához. A Játéksáv használatához nyomja meg hosszan a Játék mód gombot.  A Játéksáv csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
 + / - (Hangerő)	A gombbal a hangerő növelhető és csökkenthető. Nyomja meg a gombot a készülék némításához. Legalább 2 másodpercig nyomva tartva megjelennek a Kisegítő lehetőségek parancsikonjai.   a modelltől függően nem biztos, hogy elérhető.
 ^ / v (Csatorna)	A gombbal a csatornák léptethetők fel vagy le. A gombot megnyomva megjelenik a Műsorújság. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a Csatornalista képernyő. A gombot hosszan felfelé vagy lefelé billentve a csatornák gyorsan léptethetők.
Alkalmazás indítása gomb	A gomb által jelölt alkalmazás elindítása.  Az elérhető alkalmazások a földrajzi területtől vagy a tartalomszolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A Samsung Smart távvezérlő használata közben ne legyen 6 méternél messzebb a TV-től. A hatótávolság a vezeték nélküli környezet sajátosságainak függvényében változhat.

 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként és földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

 Ha a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt a HDMI-CEC (Anynet+) funkciót nem támogató kompatibilis külső eszközzel szeretné használni, állítsa be az univerzális távvezérlőt az adott eszközhöz. Bővebb információért lásd: „Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata”.

 Ha a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt a HDMI-CEC (Anynet+) funkciót támogató kompatibilis külső eszközzel szeretné használni, csatlakoztassa az eszközt a TV egyik HDMI-aljzatához HDMI-kábellel. Bővebb információért lásd: „Az Anynet+ (HDMI-CEC) használata”.

A Távvezérlő-ről (CU6/DU6/CU7/DU7/BEC/BED sorozat)(kivéve CU77**/DU77** modell)

Ismerje meg a Távvezérlő gombjait.

Gomb	Leírás
 (Be-ki kapcsolás)	A TV be- és kikapcsolására való.
 (Beállítások / Szám / Opció gomb)	Közvetlenül elérheti a Beállítás menüt / virtuális numerikus billentyűzetet / opciókat / SmartThings lehetőségeket. - A SmartThings alkalmazás megnyitása ezzel a gombbal egyes modelleken nem támogatott. - Megnyomva megjelenik a képernyőn a virtuális számbillentyűzet. A számbillentyűzeten számértékeket adhat meg. A számérték beviteléhez válassza ki a számokat, majd a Kész vagy Adja meg a számot parancsot. Használhatja csatornaváltáshoz, PIN-kód vagy irányítószám megadásához stb.  Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a Gyorsmenü menüképernyő. - Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
 (Szín gomb)	A gomb megnyomására színes gombok jelennek meg a képernyőn. Ezzel a gombbal további, az éppen használatban lévő funkciónak megfelelő beállítások érhetők el.
 Iránypanel (fel/le/balra/jobbra)	A kijelölés mozgatása.
 Válasszon	A kijelölt elem kiválasztása vagy futtatása. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelennek a műsor részletes adatai.
 (Vissza)	Nyomja meg az előző menübe való visszatéréshez. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva az éppen futó funkció leáll. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelenik az előző csatorna.
 (Smart Hub)	Nyomja meg a Első képernyő-re váltáshoz.

Gomb	Leírás
 (Lejátszás/Szünet)	A gomb megnyomása megjeleníti a lejátszás kezelőszerveit. Ezekkel a kezelőszervekkel vezérelheti a médiatartalmat lejátszás közben. A műsor nézése közben nyomja meg a gombot a Felvétel vagy a Timeshift funkció használatához.  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
+/- (Hangerő)	A gombbal a hangerő növelhető és csökkenthető. Nyomja meg a gombot a készülék némításához. Legalább 2 másodpercig nyomva tartva megjelennek a Kisegítő lehetőségek parancsikonjai.  A  nem minden típuson és régióban érhető el.
^/▼ (Csatorna)	A gombbal a csatornák léptethetők fel vagy le. A gombot megnyomva megjelenik a Műsorújság. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a Csatornalista képernyő. A gombot hosszan felfelé vagy lefelé billentve a csatornák gyorsan léptethetők.
Alkalmazás indítása gomb	A gomb által jelölt alkalmazás elindítása.  Az elérhető alkalmazások a földrajzi területtől vagy a tartalomszolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A Távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként és földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

 Ha a Távvezérlő távvezérlőt a HDMI-CEC (Anynet+) funkciót nem támogató kompatibilis külső eszközzel szeretné használni, állítsa be az univerzális távvezérlőt az adott eszközhöz. Bővebb információkért lásd: [„Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata”](#).

 Ha a Távvezérlő távvezérlőt a HDMI-CEC (Anynet+) funkciót támogató kompatibilis külső eszközzel szeretné használni, csatlakoztassa az eszközt a TV egyik HDMI-aljzatához HDMI-kábellel. Bővebb információkért lásd: [„Az Anynet+ \(HDMI-CEC\) használata”](#).

A Samsung Smart távvezérlő (The Terrace) bemutatása

Ismerje meg a Samsung Smart távvezérlő gombjait.

Gomb	Leírás
 (Be-ki kapcsolás)	A TV be- és kikapcsolására való. Nyomja meg hosszan a TV teljes kikapcsolásához. A Samsung Smart távvezérlő aktiválásához nyomja meg rajta a  gombot. (Ez csak az első használatkor szükséges.)
• MIC	MIC-ként használható, ha hangfelismerést használ a távvezérlővel. Ne üsse meg a MIC lyukat, és ne szúrjon beéles tárgyat a lyukba.
• LED	Amikor a távvezérlőt az USB-porton keresztül tölti, a LED világít, ha a töltés folyamatban van. Amikor a töltés befejeződött, a LED kialszik.
 (Voice assistant)	Futtatja a Voice assistant parancsot. A Voice assistant futtatásához nyomja meg hosszan a gombot, mondjon ki egy hangutasítást, majd engedje el a gombot.  A Voice assistant funkció támogatott nyelvei és funkciói földrajzi régióként eltérhetnek.
 (Beállítások / Szám / Szín gomb)	Közvetlenül elérheti a Beállítás menüt / virtuális numerikus billentyűzetet / színes gombokat / opciókat / SmartThings alkalmazást. - A SmartThings alkalmazás megnyitása ezzel a gombbal egyes modelleken nem támogatott. - Ezzel a gombbal további, az éppen használatban lévő funkciónak megfelelő beállítások érhetők el. - Megnyomva megjelenik a képernyőn a virtuális számbillentyűzet. A számbillentyűzetten számértékeket adhat meg. A számérték beviteléhez válassza ki a számokat, majd a Kész vagy Adja meg a számot parancsot. Használhatja csatornaváltáshoz, PIN-kód vagy irányítószám megadásához stb.  Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a Gyorsmenü menüképernyő. - Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.  Ha a képernyőn megjelenik a Színes gomb egy számokat tartalmazó sávval, válassza ki a Színes gomb elemet, majd az iránypanel segítségével (fel/le/balra/jobbra gombbal) válasszon ki egy színt.

Gomb	Leírás
 Iránypanel (fel/le/balra/jobbra)	A kijelölés mozgatása.
 Válasszon	A kijelölt elem kiválasztása vagy futtatása. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelennek a műsor részletes adatai.
 (Vissza)	Nyomja meg az előző menübe való visszatéréshez. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva az éppen futó funkció leáll. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelenik az előző csatorna.
 (Smart Hub)	Nyomja meg a Első képernyő-re váltáshoz.
 (Lejátszás/Szünet)	A gomb megnyomása megjeleníti a lejátszás kezelőszerveit. Ezekkel a kezelőszervekkel vezérelheti a médiatartalmat lejátszás közben. A Játéksáv használatához nyomja meg hosszan a Játék mód gombot.  A Játéksáv csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
 + / - (Hangerő)	A gombbal a hangerő növelhető és csökkenthető. Nyomja meg a gombot a készülék némításához. Legalább 2 másodpercig nyomva tartva megjelennek a Kisegítő lehetőségek parancsikonjai.   a modelltől függően nem biztos, hogy elérhető.
 ^ / v (Csatorna)	A gombbal a csatornák léptethetők fel vagy le. A gombot megnyomva megjelenik a Műsorújság. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a Csatornalista képernyő. A gombot hosszan felfelé vagy lefelé billentve a csatornák gyorsan léptethetők.
Alkalmazás indítása gomb	A gomb által jelölt alkalmazás elindítása.  Az elérhető alkalmazások a földrajzi területtől vagy a tartalomszolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A Samsung Smart távvezérlő használata közben ne legyen 6 méternél messzebb a TV-től. A hatótávolság a vezeték nélküli környezet sajátosságainak függvényében változhat.

 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként és földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

 Ha a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt a HDMI-CEC (Anynet+) funkciót nem támogató kompatibilis külső eszközzel szeretné használni, állítsa be az univerzális távvezérlőt az adott eszközhöz. Bővebb információkért lásd: „Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata”.

 Ha a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt a HDMI-CEC (Anynet+) funkciót támogató kompatibilis külső eszközzel szeretné használni, csatlakoztassa az eszközt a TV egyik HDMI-aljzatához HDMI-kábellel. Bővebb információkért lásd: „Az Anynet+ (HDMI-CEC) használata”.

A Normál távvezérlő (F6***F/H5***F/BEFX) bemutatása

Ismerje meg a Normál távvezérlő gombjait.

Gomb	Leírás
 (Be-ki kapcsolás)	A TV be- és kikapcsolására való.
SOURCE	Az elérhető videoforrások megjelenítése és kiválasztása.
0-9 (számgombok)	A csatornák közvetlen elérése.
TTX/MIX	Vagy kiválasztja a Teletext üzemmódot, Full TTX / Double TTX / Mix / Live TV funkciót.  Ez a funkció csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
PRE-CH	Visszalépés az előző csatornára.
+/- (VOL)	A hangerő beállítása.
^/v (CH)	Csatornaváltás. A gombot hosszan felfelé vagy lefelé billentve a csatornák gyorsan léptethetők.
 MUTE	A hang be- és kikapcsolása.
GUIDE	Megjelenik a Műsorújság képernyő.
 (Smart Hub)	Nyomja meg a Első képernyő-re váltáshoz.
Alkalmazás indítása gomb	A gomb által jelölt alkalmazás elindítása.  Az elérhető alkalmazások a földrajzi területtől vagy a tartalomszolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.
Íránypanel (fel, le, balra, jobbra)	A kijelölés mozgatása.
 (Válasszon)	A kijelölt elem kiválasztása vagy futtatása. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelennek a műsor részletes adatai.
RETURN	Visszatérés az előző menübe vagy az előző csatornára.
EXIT	Kilépés a menüből.
Vörös, Zöld, Sárga, Kék (Színes gomb)	Ezeket a gombokat a tv-képernyőn megjelenő utasításoknak megfelelően használhatja.
SETTINGS	a fő képernyőmenü megjelenítése.
INFO	Információk megjelenítése a jelenlegi programról vagy tartalomról.
AD/SUBT.	Az Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai megjelenítése.
Multimédia gomb (lejátszás/szünet/stb.)	Ezeket a gombokat speciális funkciókhoz használhatja. Ezeket a gombokat a tv-képernyőn megjelenő utasításoknak megfelelően használhatja.

 A távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként és földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

 A távvezérlő bekapcsoló-, Csatorna és hangerőgombja Braille írással is meg van jelölve, így látássérültek is használhatják.

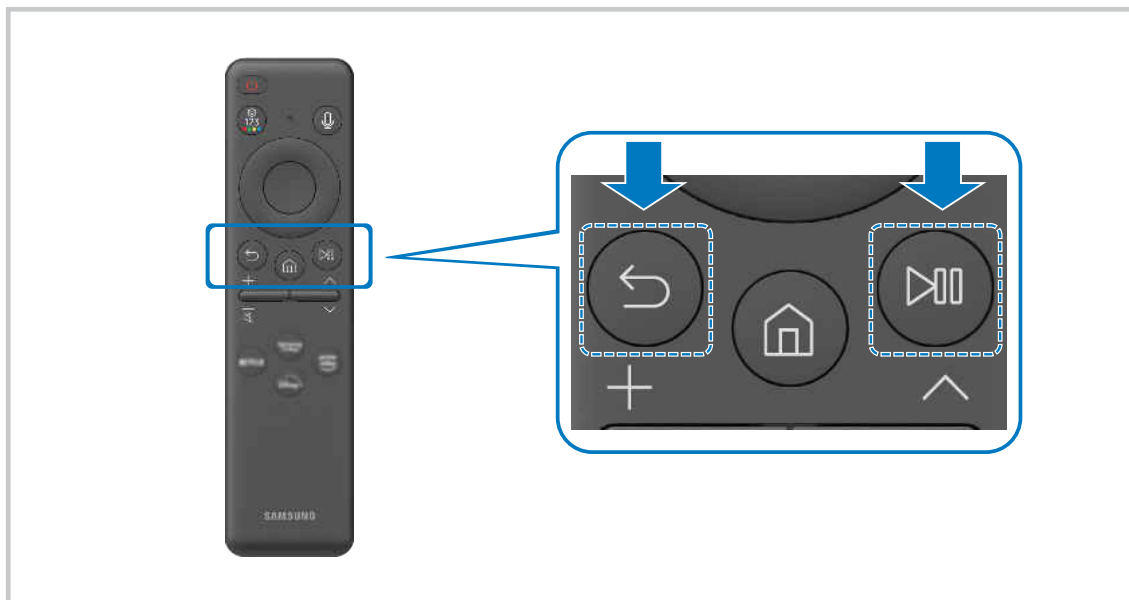
 Ha a TV-hez mellékelt másik TV-hez használja, egyes funkciói esetleg nem fognak megfelelően működni.

A Samsung Smart távvezérlő csatlakoztatása a TV-hez

A TV kezelése érdekében csatlakoztassa a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt a TV-hez.

A TV első bekapcsolásakor a Samsung Smart távvezérlő távvezérlő és a TV párosítása automatikusan megtörténik. Ha a Samsung Smart távvezérlő és TV párosítása nem történik meg automatikusan, irányítsa a távvezérlőt a TV elejére, majd tartsa egyszerre lenyomva a  és a  gombot legalább 3 másodpercig.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata

A TV-et és a csatlakoztatott külső eszközöket Samsung távvezérlővel irányíthatja.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Univ. távvezérlő-beállító**

A TV-hez csatlakoztatott összes külső eszközt egyetlen Samsung távirányítóval vezérelheti. Futtassa az **Univ. távvezérlő-beállító** menüt a külső eszközök regisztrálásához.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A külső Samsung-eszközöknek a TV távvezérlőjével történő, további beállítások nélküli működtetéséhez az **Anynet+ (HDMI-CEC)** funkciót is használhatja. Bővebb információkért lásd: „Az Anynet+ (HDMI-CEC) használata”.
-  Előfordulhat, hogy a TV-hez csatlakoztatott egyes külső eszközök nem támogatják az univerzális távvezérlő funkciót.
-  Ne helyezzen semmilyen akadályt a külső eszköz és a TV logója elé. Zavarhatja a távvezérlő jeleinek megfelelő átvitelét.
-  Amennyiben az Univerzális távvezérlő-beállító segítségével nehezen irányítja a külső eszközöket, próbálkozzon a külső eszközök áthelyezésével.
-  A TV telepítési környezetétől és a külső eszközök jellemzőitől függően előfordulhat, hogy a funkció nem működik megfelelően.

Ismerje meg a Samsung Smart távvezérlő használatát

Megtanulhatja a **Samsung Smart távvezérlő használatát**.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Távvezérlő-útmutató**

További részletek a Samsung Smart távvezérlő használatáról.

Nyomja meg a menüt a Samsung Smart távvezérlő különféle funkcióinak használatához.

-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Ismerje meg a játékvezérlő használatát

Megtudhatja, **hogyan használhat játékvezérlőt**.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Játékvezérlő-útmutató**

További részletek a játékvezérlő használatáról.

Nyomja meg a menüt, hogy még többet megtudjon a játékvezérlő egyes gombjainak funkciójáról.

-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
-  A gombok elrendezése vezérlőnként eltérő lehet.

Az Anynet+ (HDMI-CEC) használata

Anynet+ (HDMI-CEC) hálózaton keresztül kapcsolódó külső eszköz vezérlése a távvezérlővel.

A TV távvezérlőjével vezérelheti a TV-hez HDMI-kábellel csatlakozó külső eszközöket, illetve azokat, amelyek támogatják az Anynet+ (HDMI-CEC) funkciót. Vegye figyelembe, hogy az Anynet+ (HDMI-CEC) csak a távvezérlővel állítható be és működtethető.

Külső eszköz csatlakoztatása az Anynet+ rendszeren keresztül és az eszköz menüinek használata

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** 

1. Az **Anynet+ (HDMI-CEC)** beállítása legyen **Be**.
2. HDMI-CEC-kompatibilis eszköz csatlakoztatása a TV-hez.
3. Kapcsolja be a csatlakoztatott eszközt.

Az eszköz automatikusan összekapcsolódik a TV eszközzel. Ha az összekapcsolódás befejeződött, az eszköz kezeléséhez a TV távvezérlőjével elérheti a csatlakoztatott eszköz menüjét.

 A csatlakoztatási művelet akár 2 percet is igénybe vehet.

Olvassa el Anynet+ (HDMI-CEC) eszköz csatlakoztatása előtt

-  Az Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatibilis eszközöket HDMI-kábellel kell csatlakoztatni a TV-hez. Vegye figyelembe, hogy egyes HDMI-kábelek nem támogatják az Anynet+ (HDMI-CEC) funkciót.
-  Ez a TV univerzális távvezérlő funkcióval rendelkezik, amelynek konfigurálásával így a HDMI-CEC funkciót nem támogató, más gyártótól származó kábeltelevíziós beltéri egységeket, Blu-ray-lejátszókat és házimozikat is irányíthatja. Bővebb információkért lásd: „Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata”.
-  Az Anynet+ nem használható a HDMI-CEC funkciót nem támogató külső eszközökhöz.
-  Előfordulhat, hogy a TV távirányítója bizonyos körülmények között nem működik. Ilyen esetben állítsa be újra az eszközt Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatibilis eszközként.
-  Az Anynet+ (HDMI-CEC) csak olyan külső eszközökkel működik együtt, amelyek támogatják a HDMI-CEC funkciót, és csak akkor, ha azok az eszközök készenléti vagy bekapcsolt állapotban vannak.
-  Az Anynet+ (HDMI-CEC) legfeljebb 12 kompatibilis külső eszköz (max. 3 azonos típus) vezérlésére képes, kivéve a házimozikat. Az Anynet+ (HDMI-CEC) csak egy házimoziki-rendszer vezérlésére képes.
-  Ha az 5.1 csatornás hangot külső eszközön szeretné hallgatni, csatlakoztassa az eszközt a TV-hez HDMI-kábellel, az 5.1 csatornás házimoziki-rendszert pedig közvetlenül csatlakoztassa a külső eszköz digitális hangkimenetéhez.
-  Ha a külső eszközt az Anynet+ rendszeren és az univerzális távvezérlőn keresztül is csatlakoztatta, akkor csak az univerzális távvezérlőn keresztül vezérelhető.

A TV vezérlése billentyűzet, egér vagy gamepad használatával

Billentyűzet, egér vagy gamepad csatlakoztatása megkönnyíti a TV vezérlését.

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Beviteli eszközök kezelője** Próba most Próba most

A billentyűzet, egér vagy játékvezérlő csatlakoztatása megkönnyíti a TV vezérlését.

USB-billentyűzet, -egér vagy -gamepad csatlakoztatása

Csatlakoztassa a billentyűzet, az egér vagy a gamepad kábelét az USB-porthoz.

 Egyes külső eszközök és alkalmazások ezt a funkciót nem támogatják.

 A készülék az XInput USB-gamepad egységeket támogatja.

 További információkért lásd **Beviteli eszköz** a **Csatlakoztatási útmutató** ( >  (balra nyílógomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** > **Beviteli eszköz**) menüben.

Bluetooth-billentyűzet, -egér vagy -gamepad csatlakoztatása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Bluetooth-eszközök** Próba most

 Ha a rendszer nem érzékelte az eszközt, helyezze a billentyűzetet a TV közelébe, majd válassza a **Frissítés** lehetőséget. A TV ismét megkeresi az elérhető eszközöket.

 Egyes külső eszközök és alkalmazások ezt a funkciót nem támogatják.

 Maximum négy játékvezérlő csatlakoztatható, függetlenül a csatlakozási módtól (pl. USB vagy Bluetooth).

– Ha két BT audioeszközt használ, a legjobb az USB-s játékvezérlők használata.

– Egy BT audioeszköz használata esetén legfeljebb két BT játékvezérlő csatlakoztatható.

 További információkért olvassa el a Bluetooth eszköz felhasználói kézikönyvét.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A billentyűzet és az egér használata

Gomb	Leírás
Nyílombok	A kijelölés mozgatása
Enter billentyű	A kijelölt elem kiválasztása vagy futtatása
ESC billentyű	Visszatérés az előző képernyőre.
Számbillentyűk	Számok megadása
F1 gomb	A TV funkciót be- és kikapcsolja.
F2 gomb	Megjeleníti a Beállítások menüt / numerikus billentyűzetet / Opciók billentyűzetet / SmartThings alkalmazást A gomb minden egyes megnyomásával felváltva jelenik meg a Beállítások menü / virtuális számbillentyűzet / opciók billentyűzet / SmartThings alkalmazás.
F3 gomb	Lejátszás / Szünet
F4 gomb	A Beállítások képernyő megjelenítése
F5 billentyű	Az Első képernyő megjelenítése
F6 gomb	A Források képernyő megjelenítése
F7 gomb	A Csatornalista megjelenítése
F8 gomb	Hang elnémítása
F9/F10 billentyű	A hangerő beállítása
F11 / F12 gomb	Csatornaváltás
Lapozás fel/lapozás le	Az Internet alkalmazásban megjelenő weboldal görgetése.
Kattintás bal egérgommbal	Elem kijelölése és indítása.  Egyes alkalmazásoknál ez a funkció nem érhető el.  Rákattinthat menüre vagy hivatkozásra adott funkció elindításához, csakúgy, mint számítógépnél.
Kattintás jobb egérgommbal	Parancsikon gombok előhívása, például       Egyszerűen hozzáférhet egy menühöz, ha kattint az egér jobb gombjával, és kiválasztja a menüt a megjelenő parancsikon gombok közül. A parancsikon gombok megjelenése a képernyőtől függően eltérő lehet.

 Egyes alkalmazásoktól vagy a billentyűzettől függően az alapvető funkciók eltérhetnek.

A játékvezérlő használata

Ellenőrizze a támogatott játékvezérlőket. [Próba most](#)

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Gyártó	Vezérlők	Csatlakoztatás	Visszajelzés kényszerítése
Microsoft	Xbox Series X/S controller	BT	O
	Xbox One S controller	BT	O
		USB	O
	Xbox 360 controller	USB	O
	Xbox Elite Wireless Controller Series 2	BT	O
	Xbox Adaptive controller	BT	-
		USB	-
Sony	Dualsense Edge	BT	O
		USB	O
	Dualsense	BT	O
		USB	O
	DualShock 4	BT	O
		USB	O
Google	Stadia controller	USB	Nem támogatott
		Wi-Fi	Nem támogatott
Amazon	Luna controller	BT	O
		USB	O
		Wi-Fi	Nem támogatott
Joytron	CYVOX DX	USB	O
Logitech	F710	USB	O
	F510	USB	O
	F310	USB	-
PowerA	MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller	BT	-
		USB	-
Nvidia	Shield controller	BT	O
		USB	Nem támogatott
Nintendo	Nintendo Switch Pro	BT	O
		USB	O
	Nintendo Joy-Con (L/R)	BT	O

 A vezérlőtől függően bizonyos billentyűk nem állnak rendelkezésre ezen a terméken.

 Visszajelzés kényszerítése :

Nem támogatott (Ez a termék nem támogatja a visszajelzés kényszerítését.)

"-" (A vezérlőknek nincs visszajelzés kényszerítési funkciója.)

 A Tizen TV-k csak az XInput módot támogatják a támogatott játékvezérlőkhöz.

 Az Xbox vezérlők firmware-frissítést igényelhetnek.

 A vezérlő hangkimenete (3,5 mm-es port) nem érhető el ezen a terméken.

 Előfordulhat, hogy más vezérlők nem működnek felhőalapú játékokhoz.

A vezérlő használata

Gomb	Leírás
Bal joystick és dpad	4 irányú navigáció
Jobb joystick	- Fel / le : Hangerőszabályzó (fel / le) - Bal / jobb : Csatornavezérlés (Fel / Le) a TV képernyőjén - Válassza (nyomja meg) : Hang némítása
A gomb vagy X gomb (csak Sony)	Enter (OK)
B gomb vagy O gomb (csak Sony)	Visszalépés (Mégse)
A B gomb vagy a O gomb megnyomása és nyomva tartása (Csak Sony)	Kilépés
Kezdőlap gomb	Gaming Hub honlap (Gaming Hub támogatott országok) Smart Hub honlap
A Kezdőlap gomb lenyomása és nyomva tartása	(Felhőalapú játék közben) Gyors panel
Opció gomb balra	Játéksáv (ha a Játék mód be van kapcsolva, és külső forrás csatlakozik)
X gomb vagy □ gomb (csak Sony)	Numerikus gombok (123)
Nyomja meg és tartsa lenyomva a bal és jobb oldali joystickot egyszerre	Kikapcsolás (a tápellátás bekapcsolása nem lehetséges) A The Frame modelleken a TV Művészet módra vált.

 A gombok működése egyes alkalmazásoktól vagy a vezérlőtől függően eltérő lehet.

 Ha a vezérlőt Wi-Fi megoldással csatlakoztatja ehhez a termékhez, nem tudja használni a felhasználói felület navigációs funkcióját.

 Az országtól függően előfordulhat, hogy a Gaming Hub és a Felhőalapú játék nem támogatott.

A beviteli eszközök beállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Beviteli eszközök kezelője** [Próba most](#)

- **Billentyűzet beá.** [Próba most](#)

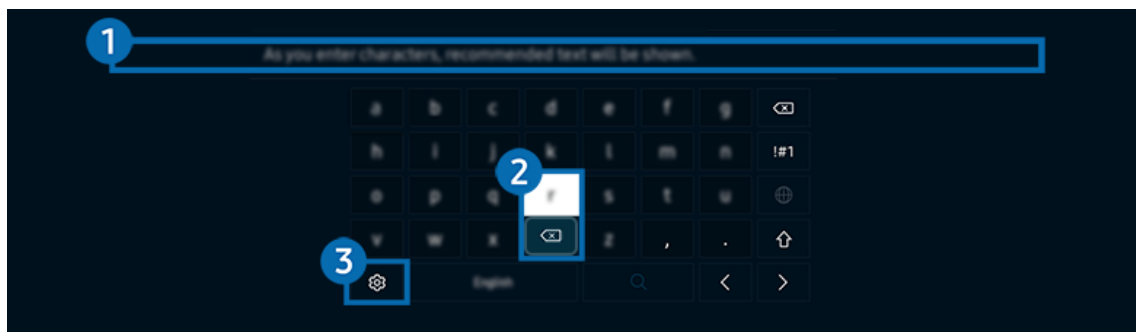
A billentyűzetnél az alábbi funkciók állíthatók be: **Billentyűzet nyelve** és **Billentyűzet típusa**.

- **Egér beállításai** [Próba most](#)

Az egérnél az alábbi funkciók állíthatók be: **Egérmutató mérete**, **Elsődleges gomb** és **Mutató seb..**

Szöveg bevitele a képernyőn megjelenő virtuális billentyűzettel

Használja a szövegbevitelhez a TV-en a virtuális billentyűzetet.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Javasolt szöveg

A keresett szót begépelve a funkció felsorolja a kapcsolódó javaslatokat, amik közül kiválaszthatja a kívántat.

2 Szerkesztő gombok

Miután a virtuális billentyűzeten szereplő karaktereket beírja, az előugró Szerkesztő gombok bármelyikét kiválasztva gyorsan elvégezheti a szerkesztési funkciót.

 Ez a funkció csak akkor érhető el, ha az [Szerkesztőgombok megjelenítése](#) funkció aktív.

3 Beállítások

Válassza a  ikont a virtuális billentyűzeten. Az alábbi lehetőségek közül választhat:

 Az elérhető lehetőségek az éppen futó funkciótól függően eltérhetnek.

- [Javasolt szöveg](#)
 - [Javasolt szöveg](#)
 - [Szövegjavaslási adatok törlése](#)
 - [Szerkesztőgombok megjelenítése](#)
- [Billentyűzet nyelve](#)
 - [Billentyűzet elrendezése](#)

Szöveg bevitele a távvezérlő mikrofonja és a virtuális billentyűzet segítségével

Ha látható a képernyőn a virtuális billentyűzet, nyomja meg hosszan a Samsung Smart távvezérlő  gombját, beszéljen a Samsung Smart távvezérlő mikrofonjába, majd engedje el a gombot. Amit mond, szöveggént megjelenik a képernyőn.

 A beszédhanggal történő szövegbevitelt nem minden funkció támogatja.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A Samsung Smart távvezérlő csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

Smart funkciók

A Smart Hub jóvoltából különféle alkalmazásokat használhat.

A Smart Hub használata

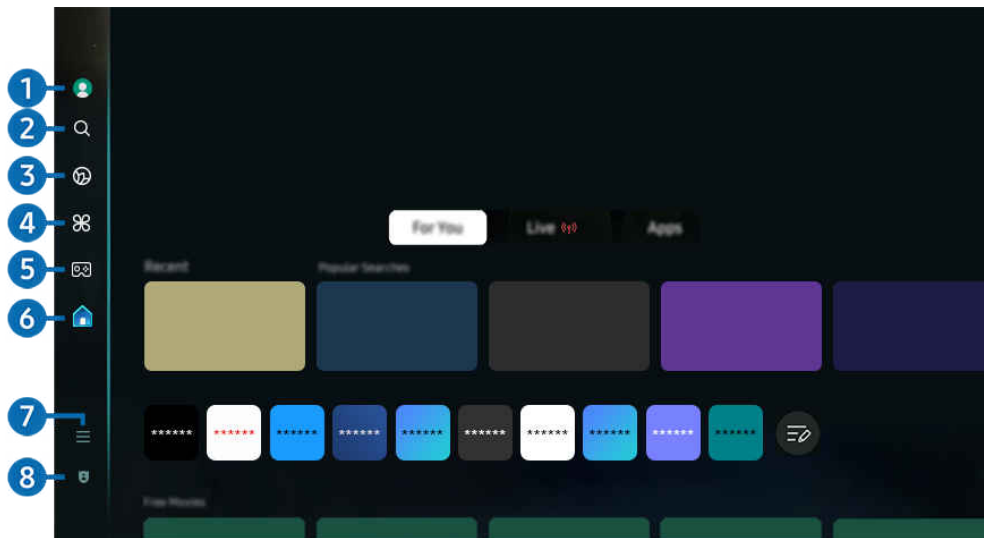
A Smart Hub-alapfunkciók leírásának megjelenítése.

A Smart Hub segítségével kereshet az interneten, különféle alkalmazásokat telepíthet és használhat, fényképeket és videókat nézhet, zenét hallgathat, és további funkciók is rendelkezésre állnak.

-  A Smart Hub egyes szolgáltatásai fizetősek.
-  Az intelligens funkciók használatához csatlakoznia kell egy hálózathoz, el kell fogadnia a feltételeket, és be kell jelentkeznie a Samsung-fiókja segítségével.
-  Előfordulhat, hogy a Smart Hub egyes funkciói szolgáltatótól, nyelvtől, illetve térségtől függően nem érhetők el.
-  A Smart Hub szolgáltatás kiesését okozhatja a hálózati szolgáltatás megszakadása.

Az Első képernyő megjelenítése

Nyomja meg a  gombot.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Samsung-fiók

Nyissa meg a **Samsung-fiók** képernyőt, és hozzon létre egy új fiókot, vagy jelentkezzen ki meglévő fiókjából.

 Bővebb információkért lásd: „[Samsung-fiók használata](#)”.

2 Keresés

Keressen a Smart Hub által kínált csatornák, műsorok, filmek és alkalmazások között.

 A Keresés szolgáltatás használatához győződjön meg arról, hogy a TV csatlakoztatva lett-e hálózathoz.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

3 Ambient

Állítsa be a TV-t úgy, hogy a kívánt tartalmat, például az időt vagy az időjárást jelenítse meg, amikor a TV-t nem használja.

A **Ambient** módból a TV módba való visszatéréshez nyomja meg a  > balra nyílgomb >  **Főmenü** gombot. Nyomja meg a  gombot a TV kikapcsolásához.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Bővebb információkért lásd: „[Az Ambient üzemmód használata](#)”.

Művészet

Az **Művészet** üzemmód segítségével képi tartalmat, például műalkotásokat, fényképeket szerkeszthet, amikor nem nézi a TV-t, vagy a TV ki van kapcsolva, a tartalmat pedig a képernyőn megjelenítheti.

 Ez a funkció csak a következőben érhető el: The Frame.

 Bővebb információkért lásd: „Az Művészet üzemmód használata”.

4 Daily+

Egy sor praktikus alkalmazást kínál, például otthoni edzéshez, videohíváshoz és távoli orvosi segítségnyújtáshoz, így otthona kényelmében tapasztalhat meg különféle életmódokat.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Bővebb információkért lásd: „Az Daily+ Kezdőképernyő szerkesztése”.

5 Játék

Játékokat játszhat a TV-képernyőn, ha Vezérlőt csatlakoztat a TV-hez. Konfigurálja a beállításokat a Vezérlő és az audioeszköz játékokhoz való optimalizálásához.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Bővebb információkért lásd: „A Samsung Gaming Hub használata”.

6 Főmenü

Különféle TV-műsorok megtekintése. Telepítse a Smart Hub által kínált különféle alkalmazásokat, például videó-, zene- és sportalkalmazásokat, és használja az alkalmazásokat a TV-ről.

 Bővebb információkért lásd: „A Főmenü funkció használata”.

7 Menü

Kezelheti a TV-hez csatlakoztatott külső eszközöket, és konfigurálhatja a TV-n elérhető különféle funkciók beállításait.

 Bővebb információkért lásd: „A Menü Első képernyő bemutatása”.

8 Adatvédelmi lehetőségek

A TV-ről egyszerűen kezelheti a Smart Hub-hoz kapcsolódó szolgáltatások adatvédelmi szabályzatát, és ellenőrizheti a személyes adatok védelmét.

 A Smart Hub használatához el kell fogadnia a Smart Hub szolgáltatási szerződést, valamint személyes adatai gyűjtését és felhasználását. A beleegyezése nélkül nem használhatja a kiegészítő funkciókat és szolgáltatásokat. A **Feltételek és adatvédelem** dokumentum teljes szövegéért lásd  >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Feltételek és adatvédelem**. **Próba most**

 A Smart Hub-hoz kapcsolódó kötelező szerződési feltételekhez való hozzájárulásának visszavonásához indítsa el a **Smart Hub visszaállítása** ( >  balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközépítés** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub visszaállítása**) opciót. **Próba most**

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Smart Hub automatikus indítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kezdőképernyő-opciók** > **Indítás a Smart Hub főmenüjével** [Próba most](#)

Az **Indítás a Smart Hub főmenüjével** engedélyezése a TV bekapcsolásakor automatikusan elindítja a Smart Hub funkciót. Navigáljon ehhez az opcióhoz a funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához.

A legutóbb használt alkalmazás automatikus indítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kezdőképernyő-opciók** > **Legutóbbi alkalmazás automatikus futtatása** [Próba most](#)

Ha a **Legutóbbi alkalmazás automatikus futtatása** Be állapotú, a legutóbb használt alkalmazás automatikusan elindul, amikor bekapcsolja a TV-et. Ezt a funkciót be- és kikapcsolhatja. Nyomja meg a Válasszon gombot a jelenlegi menünél.

 Ezt a funkciót nem minden alkalmazás támogatja.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Automatikus tükrözés Multi View üzemmódból

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kezdőképernyő-opciók** > **MultiView-tükrözés automatikus indítása**

Ha tükrözi a mobileszköz képernyőjét, a **Multi View** automatikusan megjeleníti az eszköz képernyőjét. Navigáljon ehhez az opcióhoz a funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Automatikus casting Multi View üzemmódban

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kezdőképernyő-opciók** > **Multi View-adás automatikus indítása** [Próba most](#)

Ha YouTube tartalmat küld át a mobileszközről, a tartalom automatikusan megjelenik a Multi View módban.

 Ez minden Multi View funkciót támogató adás, külső eszköz és alkalmazás esetén megjelenik a képernyőn.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A Multi View automatikus indítása forgáskor

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kezdőképernyő-opciók** > **Multi View automatikus indítása elforgatáskor**

A képernyő álló tájolásba forgatásakor automatikusan elindul a Multi View.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 Ez a funkció akkor aktiválódik, ha az Automatikusan forgó tartozék (külön megvásárolható) csatlakoztatva van.

Smart Hub-kapcsolatok ellenőrzése

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub-kapcsolat tesztje** **Próba most**

A Smart Hub visszaállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub visszaállítása** **Próba most**

 A Smart Hub beállításait visszaállíthatja gyári alapértékre. A Smart Hub visszaállításához adja meg a PIN-kódot. A PIN-kódot a következő helyen állíthatja be:  >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **PIN módosítása.** **Próba most**

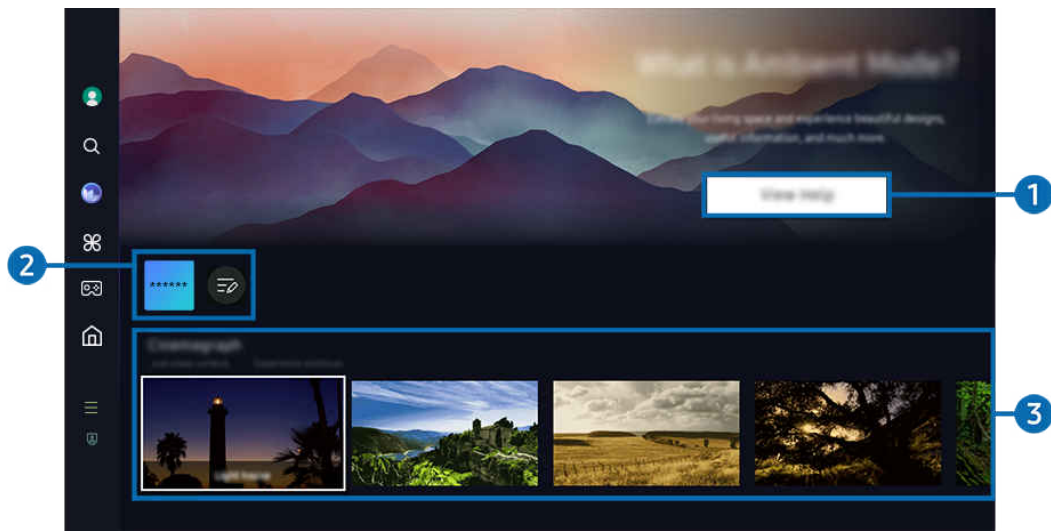
Az Ambient üzemmód használata

Ismerje meg az Ambient mód használatakor elérhető funkciókat.

 > balra nyíl gomb >  **Ambient** Próba most

Állítsa be a TV-t úgy, hogy a kívánt fényképet vagy tartalmat jelenítse meg, amikor nem használja a TV-t.

-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
-  A The Frame modellek esetében a **Ambient** üzemmód a **Művészet** üzemmódba van integrálva.
-  Nyomja meg a  gombot a **Ambient** üzemmód képernyőjén a **Ambient** kezdőképernyőre való belépéshez.
-  A **Ambient** módban egyes funkciók nem támogatottak.



-  Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Ismerkedés a Ambient móddal

Nyomja meg a **Súgó megjelenítése** gombot, hogy röviden megtekinthesse az **Ambient**-dal kapcsolatos információkat, beleértve a funkciókat.

2 NFT app Lista

Az NFT-alkalmazásokból letölthet képeket, és használhatja őket a **Ambient** módban. Az alkalmazást áthelyezheti egy másik helyre a lista végén található **Lista szerkesztése** lehetőség kiválasztásával.

-  A támogatott NFT-alkalmazások régiótól függően változhatnak.
-  Amikor egy új NFT alkalmazás jelenik meg, az NFT termékek szélesebb választékát jelenítheti meg.

3 Funkciók és tartalmak előnézete

Válassza ki a kívánt tartalmat és a kívánt hátteret, és állítsa be őket a **Ambient** módnak. **Ambient** üzemmódban nyomja meg a Válasszon gombot, majd a távirányító Fel iránygombját, hogy megtekintse a tartalom részleteit.

 A Mobileszköz mobileszközön futó SmartThings alkalmazással kiválaszthatja a kívánt tartalmat és megváltoztathatja a beállításokat. A napszaknak tökéletesen megfelelő tartalmat jelzi.

 Az elérhető tartalom modellenként és földrajzi régióként eltérő lehet.

- **Képek módosítása**

Módosítsa a képet, hogy **Ambient** módban jelenjen meg. Nyomja meg a Válasszon gombot a távvezérlőn, hogy a fókusz egy képre helyezze. A bal vagy jobb iránygombbal lépjen a kívánt képre, majd nyomja meg a Válasszon gombot a távvezérlőn.

- **Részletek**

Részletes információk megtekintése a kiválasztott képről.

- **Kedvenc**

Adjon hozzá vagy töröljön bizonyos képeket a **Kedvenc** közül a távirányító Válasszon gombjának, majd a Fel iránygombjának megnyomásával. A **Kedvencek**-ként beállított elemek megtekintéséhez navigáljon a **Ambient** > **Kedvenc** helyre.

-  **Kedvenc**: Az elem nincs beállítva Kedvenc-ként
-  **Kedvenc**: Az elem Kedvenc-ként van beállítva

- **Szerkesztés**

Szabja testre a beállításokat igényeinek megfelelően.

 Az elérhető funkciókat lehet, hogy nem minden modell és tartalom támogatja.

- **Időjárásszűrő**

A tartalom időjárási effektussal gazdagítható.

- **Időszűrő**

A tartalomhoz bármilyen háttér-időformátum választható.

- **Szín**

Módosítja a tartalom színét.

- **Rezgések**

A tartalomnak leginkább megfelelő hangulat kiválasztása.

- **Hátterek**

Módosítja a képernyő hátterét.

- **Árnyékhatások**

A kiválasztott árnyékeffektust alkalmazza a tartalmon.

- **Szűrés**

Kiválaszthat egy kép-szűrőeffektust a tartalomhoz.

- **BGM mód**

Hozzáadhat háttérzenét a tartalomhoz.

- **Képernyő beállításai**

Módosíthat olyan beállításokat, mint például a tartalom fényereje, telítettsége és színtónusa.

- **Fényerő**

A tartalom fényerejének beállítása.

- **Telítettség**

A tartalom telítettségének beállítása.

- **Színtónus**

A tartalom színeinek beállítása.

- **Piros árnyalat / Zöld árnyalat / Kék árnyalat**

A vörös, zöld és kék színek kontrasztjának beállítása.

Tartalomkategória kiválasztása

 Az elérhető tartalom modellenként és földrajzi régióként eltérő lehet.

- **Az NFT Alkalmazások által támogatott**

Böngésszen különféle új és kalandos tartalmak között egy olyan alkalmazással, amely NFT-műveket kínál.

- **Kedvenc**

A **Ambient** módban a Válasszon gombot a távirányítón, majd a ♥ **Kedvenc** gombot megnyomva a **Kedvenc** oldalra mentheti a megjelenített tartalmat.

- **Különleges kiadás**

A funkció használatával a világ legjobb művészei és tervezői által létrehozott kreatív alkotásokat és belsőépítészeti tartalmakat élvezheti.

- **Cinemagráf**

Ismételt animációt készít a fénykép egy adott részére, hogy az jobban felhívja a figyelmet.

- **Saját album**

A segítségével beállítható, hogy az Ambient képernyőjén háttérképként megjelenjen a mobil eszközén vagy a Samsung Cloud felületén tárolt fotó.

 Ha fotókat szeretne importálni a mobil eszközéről vagy a Samsung Cloud szolgáltatásból, használja a SmartThings alkalmazást a mobil eszközén.

 A fotóbeállításokkal kapcsolatban további információért válassza ki a **A fényképek kiválasztásának menete** lehetőséget.

- **Q gyűjtemény**

Kifejezetten a Samsung QLED készülékhez készített tartalmat biztosít.

- **Hangulat**

Lehetőségek széles skálája áll rendelkezésre a hangulatának megfelelő környezet kialakításához.

- **Lazítás**

A természet által inspirált, nyugalmat árasztó tartalmak oldott hangulatba ringatják.

- **Dekor**

Lehetővé teszi, hogy praktikus és szép megjelenést válasszon ki a tartalomnak.

- **Adatok**

Lehetővé teszi lényeges, valós idejű információk, például az időjárás, a hőmérséklet, a pontos idő vagy a hírek kiválasztását.

- **Műalkotás**

Segítségével olyan tartalmakat is kiválaszthat, mint világhírű fényképek és grafikák.

- **Háttértéma**

Lehetővé teszi a Samsung háttértémáinak beállítását.



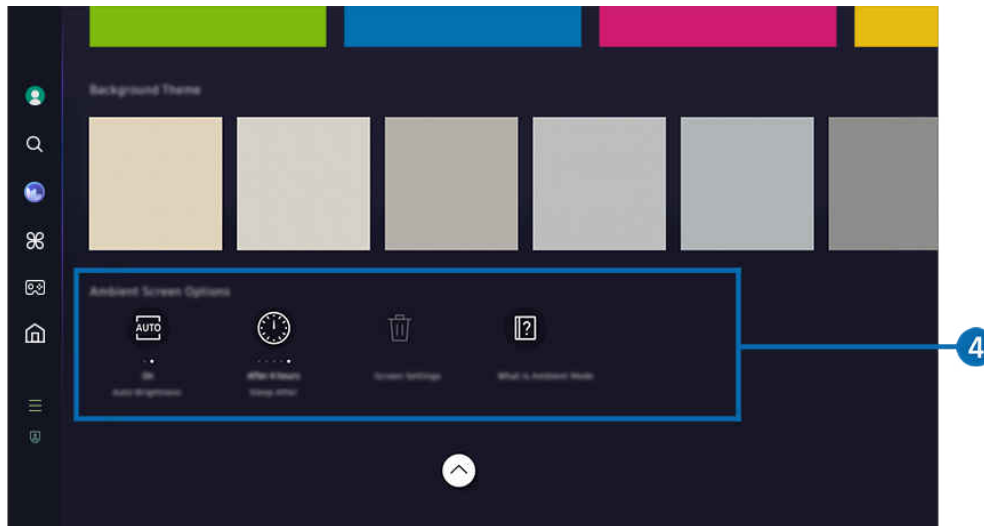
A falról a mobilkészítőre telepített SmartThings alkalmazással fényképet készítve egyedi háttértémát hozhat létre. A funkció használatakor a hálózati szolgáltatás minőségétől függően késés fordulhat elő a kép átvitele és optimalizálása során.



A létrehozott **Háttértéma** beállítható a tartalom háttereként. A tartalom háttereként való beállításához nyomja meg a Válasszon gombot a távvezérlőn, miközben a **Ambient** módban van, és válassza a **Szerkesztés** lehetőséget.

- **Rutin**

Élvezze a rengeteg rutint, melyek mindegyike a nap adott szakaszához illő tartalmat jelenít meg, vagy a SmartThings alkalmazás segítségével hozza létre saját, egyéni rutinait.



Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

4 Ambient képernyő opciói

A következő **Ambient** üzemmód beállításai konfigurálhatók:

Ez a menü az **Ambient** kezdőlap alján található. Az opcióbeállítások konfigurálásához görgessen le a legaljára.

Az elérhető opciók a modelltől függően változhatnak.

- **Automatikus fényerő**

Az automatikus fényerő beállításának módosítása a **Ambient** módban.

Ha a funkció **Ki** van kapcsolva, a TV képernyő fényereje nem alkalmazkodik automatikusan a környezet fényviszonyaihoz.

- **Kikapcsolási várakozási idő**

Beállítja azt az időt, amikor a **Ambient** üzemmód képernyője automatikusan kikapcsol.

Ha a megadott ideig nem érkezik utasítás a távvezérlőtől, a képernyő kikapcsol.

- **Saját album visszaállítása**

A **Saját album**-ba mentett fotók visszaállítása.

- **Mi az a(z) Ambient?**

Röviden megtekintheti a **Ambient** móddal kapcsolatos információkat, beleértve a funkciókat is.

A TV megtekintési képernyőre való belépés a Ambient módból

A TV képernyő eléréséhez a **Ambient** üzemmódból a vagy a gomb megnyomásával a **Ambient** üzemmódba Első képernyőátirányít, nyomja meg a távvezérlő bal irányú gombját, majd válassza ki a **Főmenü**.

Ha a TV ki van kapcsolva, és megnyomja a gombot, a **Főmenü** képernyő jelenik meg.

Az Művészet üzemmód használata

Ismerje meg az Művészet mód használatakor elérhető funkciókat.

 > balra nyíl gomb >  **Művészet**

 Ez a funkció csak a következőben érhető el: The Frame.

Az **Művészet** üzemmód segítségével képi tartalmakat jeleníthet meg, például műalkotásokat vagy fényképeket, amikor nem teljes képernyős módban nézi a TV-t.

- Nyomja meg a  gombot a TV használata közben, és a TV **Művészet** módba vált.
- Nyomja meg a  gombot **Művészet** üzemmódban a **Főmenü** képernyő megnyitásához.
- A **Művészet** Kezdőképernyőre lépéshez nyomja meg a  gombot **Művészet** módban.
- A TV teljes kikapcsolásához nyomja meg hosszan a  gombot a távvezérlőn, vagy nyomja meg a Távirányító gombot a TV-n.

Állítsa be a távvezérlő főkapcsolójának működését a  >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Bekapcsológomb opció** menüben. A funkció alapértelmezett beállítása **Művészet/TV**.

Ha röviden megnyomja a főkapcsoló gombot a távvezérlőn, Művészet üzemmódba vagy TV üzemmódba kapcsol. Ha a funkció beállítását **Be/Ki** értékre módosítja, a TV be- vagy kikapcsol.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 Ha nem a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt használja, előfordulhat, hogy a TV nem kapcsol ki teljesen.

- **Művészet** módban a TV-en a fényerő és a színtónus automatikusan a környezet fényviszonyaihoz igazodik, a TV pedig automatikusan kikapcsolható.
 -  Az **Művészet** üzemmódban a TV alapbeállítás szerint automatikusan kikapcsol, ha a környező fény elhalványulását érzékeli.
- Konfigurálja a mozgásérzékelő beállításait az **Művészet üzemmód opciói** ( > balra nyíl gomb >  **Művészet** > **Művészet üzemmód opciói**) segítségével a TV-n megjelenített **Művészet** kezdőképernyő alján, vagy használja a mobil SmartThings alkalmazást. A TV automatikusan be- vagy kikapcsolhat a felhasználói mozgások és egyéb vizuális változások észlelése alapján.
 -  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
- **Művészet** módban használja a SmartThings alkalmazást mobil eszközén, hogy az eszközön lévő fényképeket a TV-re mentse.
 -  Ez a funkció csak bizonyos TV modelleknél és mobil eszközöknél áll rendelkezésre.
 -  A támogatott funkciók a SmartThings alkalmazás verziójának függvényében eltérőek lehetnek.

Az Művészet Kezdőképernyő szerkesztése

 > balra nyíl gomb >  **Művészet**



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Képkategóriák listája

A megjelenő kategóriák listájából egy képet, majd nyomja meg a Válasszon gombot a kép részleteinek megtekintéséhez. A kép 30 másodperces teljes képernyős előnézetéhez válassza a **Előnézet** lehetőséget. Ha tetszik a kép, megvásárlásával vagy a **Tagság** tagságra való feliratkozással megtarthatja műalkotásként.

Ha egy mentett képet választ, a TV **Művészet** módba lép. **Művészet** módban nyomja meg a Válasszon gombot a távvezérlőn a következő menüopciók használatához:

 Az elérhető tartalom modellenként és földrajzi régióként eltérő lehet.

- Képek módosítása

Módosítsa a képet, hogy **Művészet** módban jelenjen meg. Nyomja meg a Válasszon gombot a távvezérlőn, hogy a fókusz egy képre helyezze. A bal vagy jobb iránygombbal lépjen a kívánt képre, majd nyomja meg a Válasszon gombot a távvezérlőn.

- **Részletek**

Részletes információk megtekintése a kiválasztott képről.

- **Kedvenc**

Adjon hozzá vagy töröljön adott képeket a **Kedvenc** helyen a távvezérlő Válasszon gombjának megnyomásával. A **Kedvencek**-ként beállított elemek megtekintéséhez navigáljon a **Saját művészeti bolt** > **Kedvenc** helyre.

-  **Kedvenc**: Az elem nincs beállítva Kedvenc-ként
-  **Kedvenc**: Az elem Kedvenc-ként van beállítva

- **Paszpartu**

Szabja testre a szegély stílusát és színét igényeinek megfelelően. A változtatások mentéséhez válassza ki a kívánt matt stílust és színt, majd nyomja meg a Kiválasztás vagy a  gombot.

 A támogatott szegélystílusok eltérhetnek, ha a kép oldalaránya nem 16:9, vagy a képfelbontás alacsonyabb, mint az ajánlott felbontás.

 Ajánlott felbontás: 1920 x 1080 (32LS03C modellekhez) vagy 3840 x 2160 (43 hüvelykes vagy nagyobb modellekhez)

- **Képernyő beállításai**

Szabja testre az **Művészet** mód képernyőbeállításait igényeinek megfelelően.

- **Fényerő**

A képernyő fényerejének beállítása. Nyomja meg a Válasszon gombot a változtatás mentéséhez.

- **Színtónus**

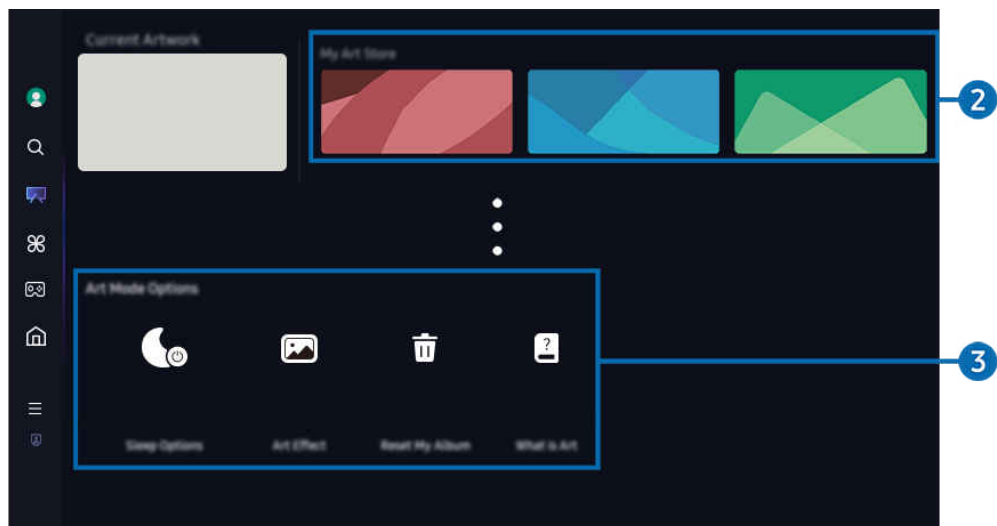
Állítsa be a kép színeit. Nyomja meg a Válasszon gombot a változtatás mentéséhez.

- **Fényerő visszaállítása**

Állítsa vissza a képernyő fényerejét az alapértelmezett értékre.

- **Legutóbbiak**

A közelmúltban megjelenített képek kezelése.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

2 Saját művészeti bolt

- **Kedvencek**

A **Kedvenc** közé mentett képek kezelése.

- **Összes megjelenítése / Lejátszás folytatása**

Végezzen Diavetítést **Kedvenc** helyen.

- **Törlés**

Válasszon ki és töröljön egyszerre több képet a **Kedvenc** helyen.

- **Tagság**

Ha regisztrál a **Tagság** opcióra, korlátozás nélkül használhatja az alkotásokat. Időnként lecserélheti új képekre, ízlésének megfelelően.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a fizetés folytatásához.

 Ha az ingyenes próbaidőszak alatt előfizet egy tagságra, akkor az Ön fiókja a hátralévő próbaidőszaktól függetlenül azonnal tagsági fiókra vált, és számos alkotást korlátozás nélkül használhat.

- **Fizetési adatok**

Tekintse meg a képek vásárlási adatait, és egyszerűen vásároljon képeket a szükséges fizetési adatok megadásával.

 A fizetési információkkal kapcsolatos részletekért keresse fel a Samsung Checkout (sbox.samsungcheckout.com) webhelyet.

- **Előzmények**

Művészet üzemmódban mostanában megtekintett tartalom megtekintése, sorrendben.

3 Művészet üzemmód opciói

Konfigurálja a **Művészet** mód képernyővel kapcsolatos opciókat.

 Ez a menü az **Művészet** kezdőlap alján található. Az opcióbeállítások konfigurálásához görgessen le a legaljára.

- **Alvási opciók**

- **Kikapcsolási várakozási idő**

A TV automatikusan kikapcsol, ha meghatározott ideig nem érzékel mozgást a TV körül. Nyomja meg a Válasszon gombot az időtartam megadásához.

- **Mozgásérzékelő**

Állítsa be a **Mozgásérzékelő** elemet a mozgásérzékelőhöz. Nyomja meg a Válasszon gombot az érzékenységi szint beállításához.

 A **Mozgásérzékelő** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Night Mode**

A TV automatikusan kikapcsol, ha nem érzékel fényt a TV körül. Ez az üzemmód érzékeli a TV körüli fényeket, és a fény jelenlététől függően automatikusan be- vagy kikapcsolja a TV-t. Nyomja meg a Válasszon gombot az üzemmód be- vagy kikapcsolásához.

- **Művészi hatás**

Az **Művészi hatás** alapértelmezettként be van kapcsolva. Ez a lehető legjobban igyekszik megközelíteni az eredeti műalkotás megjelenését. Ha bekapcsolja a hatást, a tartalom az egyedi képminőségben jelenik meg.

- **Saját album visszaállítása**

Állítsa vissza albumát, és törölje az összes felvételt.

- **Mi az a(z) Művészet?**

Röviden megtekintheti a **Művészet** móddal kapcsolatos információkat, beleértve a funkciókat is.

Képek importálása USB memóriáról

1. Csatlakoztassa a képeket tároló USB-memóriaeszközt a TV-hez.
2. A rendszer automatikusan felismeri az USB-memóriát, és a képernyőn megjelenik az USB-memórián tárolt kép-, zene- és videofájlok listája.

 Az USB-memória futtatásának másik módjaként lépjen a  >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** menühöz, és válassza ki az USB-memóriát.

3. Lépjen a TV-re menteni kívánt képfájlt tartalmazó mappára, majd válassza az **Opciók** > **Küldés Művészet üzemmódba** lehetőséget.
4. Válassza ki a képet, és nyomja meg a **Küldés** gombot. Az USB memórián tárolt kép **Művészet** módban kerül mentésre.

 Javasolt felbontások (16:9): 1920 x 1080 (32 hüvelykes modell), 3840 x 2160 (43 hüvelykes vagy nagyobb modellek)

Az Művészet üzemmód használata a SmartThings alkalmazással

A SmartThings alkalmazás letölthető a Google Play Áruházból, a Samsung Apps és az App Store áruházból is.

Ha a TV nincs regisztrálva a SmartThings alkalmazásban, nyomja meg az + (Eszköz hozzáadása) gombot, és regisztrálja a TV-t az üzemmód használata előtt.

 A funkciók és a terminológia a SmartThings alkalmazás verziójának függvényében eltérhet.

 Előfordulhat, hogy táblagépeken az **Művészet** üzemmód funkcióit a SmartThings alkalmazás nem támogatja.

Miután telepítette mobileszközére a SmartThings alkalmazást, az alábbi funkciókat használhatja:

- Kép kiválasztása **Művészet** módban.
- Fotók mentése mobileszközhöz a TV-re: Használja a Kép hozzáadása funkciót a mobileszközön lévő fényképek TV-re mentéséhez.
 - Kép hozzáadása > válasszon 2-3 képet > **Paszpartu létrehozása**: Kombinálja a 2-3 képet egyetlen kép létrehozásához.
 - **Saját album** > válasszon ki tartalmat, például **Dinamikus szűrő** vagy **Automatikus galéria**, majd nyomja meg a Fénykép kiválasztása gombot a tartalom mobilfotókként történő beállításához.
- Előfizetés az **Művészet** üzemmód **Tagság** opcióra.
- Szegélystílusok és színek alkalmazása a képekre.
-  (egyebek) > **Alvási opciók**
 - Az **Művészet** mód fényerejének beállítása.
 - A **Kikapcsolási várakozási idő** beállítása: Amikor az **Művészet** üzemmódban a megadott időszakban nem érzékelhető mozgás, a TV automatikusan kikapcsol.
 - A **Mozgásérzékelő** beállítása: Állítsa be az érzékelő érzékenységének, hogy a TV automatikusan bekapcsoljon vagy kikapcsoljon, ha az **Művészet** üzemmódban mozgást érzékel.

 A **Mozgásérzékelő** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
 - A **Night Mode** beállítása: Ez az üzemmód érzékeli a TV körüli fényeket, és a fény jelenlététől függően automatikusan be- vagy kikapcsolja a TV-t.

Óvintézkedések az Művészet üzemmód használatakor

 A Mozgásérzékelő csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

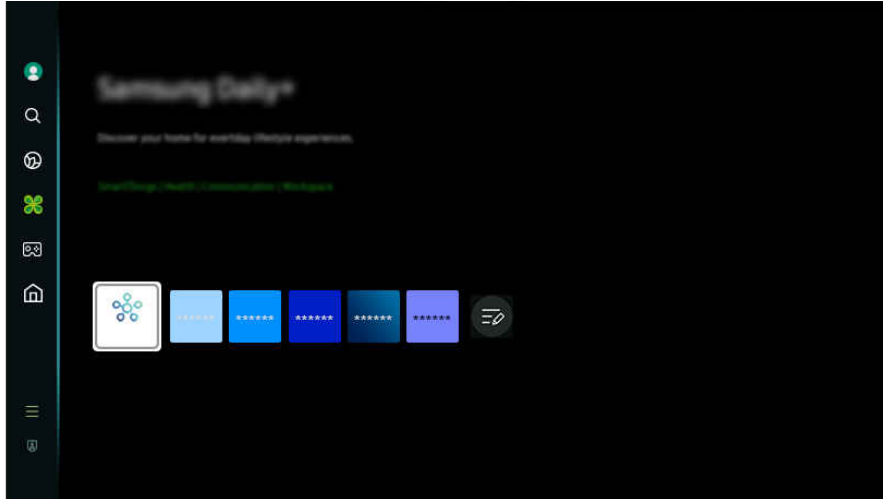
- A mozgásérzékelő a TV alján található. Ne takarja el a TV elejénél levő érzékelőt. Ez érintheti a mozgásérzékelést, valamint a képernyő fényerejét és színtónusát is.
- Az **Művészet** üzemmód algoritmusok segítségével minimálisra csökkenti a beégést, amelyet állókép hosszan tartó megjelenítése okozhat.
- Az érzékelő teljesítményét érintheti a TV telepítési és üzemi környezete is.
 - A képernyő fényerejét és színtónusát befolyásolhatja a TV alatti felület színe.
 - Ha a világítást nem normál (halogén, neon) fényforrás szolgáltatja, az érzékelő a fényforrások elhelyezkedésétől, típusától és számától függően változó teljesítményt mutathat a mozgásérzékelés során.
 - Ha a TV környéke túl sötét vagy túl világos, a képernyő fényereje korlátozott lehet, vagy az érzékelő nem fog megfelelően működni.
 - Ha a TV túl magasan vagy túl alacsonyan lett elhelyezve, az érzékelő esetleg nem fog megfelelően működni.
 - A mozgásérzékelő mozgásnak véve egy villogó LED-et, egy háziállatot, az ablak előtt elhaladó gépkocsit vagy egyéb bekapcsolhatja a TV-t.
- Az **Automatikus kikapcsolás** funkció beállításaitól függően a TV **Művészet** módban kikapcsolhat, ha nem kap felhasználói bevitelt, például a távvezérlőről ( > ≡ (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Automatikus kikapcsolás**).
Próba most
- A következő funkciók le vannak tiltva **Művészet** módban.
 -  > ≡ (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Elalvás időzítő** **Próba most**
 -  > ≡ (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Kikapcsolásidőzítő** **Próba most**
 -  > ≡ (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Képernyővédő** **Próba most**

Az Daily+ Kezdőképernyő szerkesztése

Egy sor praktikus alkalmazást kínál, például otthoni edzéshez, videohíváshoz és távoli orvosi segítségnyújtáshoz, így otthona kényelmében tapasztalhat meg különféle életmódokat.

 > balra nyíl gomb >  Daily+

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

- **SmartThings**

Lehetővé teszi, hogy a tv-készülék a vele egy térben található és észlelt különféle eszközökhöz kapcsolódjon és vezérelje azokat.

 A **SmartThings** funkcióról bővebb információt a „A SmartThings használata” fejezetben talál.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Workspace**

A TV használatával hozzáférhet számítógépéhez távoli kapcsolat vagy Képernyőmegosztás (Vezeték nélküli) révén.

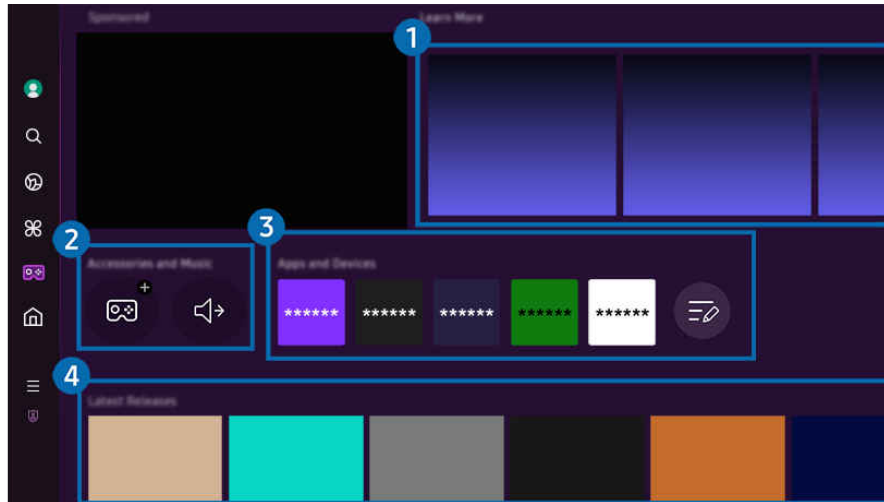
 Bővebb információért lásd: „A Workspace használata”.

A Samsung Gaming Hub használata

Játékok széles választékát játszhatja közvetlenül a TV-n a Samsung Gaming Hub-on keresztül. Csatlakoztassa a vezérlőt Bluetooth-on vagy USB-n keresztül.

 > balra nyíl gomb >  **Játék**

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Részletek

Információkat ad a Samsung Gaming Hub-ról és az eszközök használatáról.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

2 Tartozékok és zene / Tartozékok

• Vezérlők

Válasszon egy Vezérlő-t a TV-hez való csatlakoztatáshoz.

 A támogatott vezérlőkkel kapcsolatos további információkért lásd: ["A játékvezérlő használata."](#)

• Audio

Válasszon ki egy Hangeszköz-t (pl. játék fejhallgató) a TV-hoz való csatlakozáshoz.

• Music Player

A játék során lejátszandó zene kezelése.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

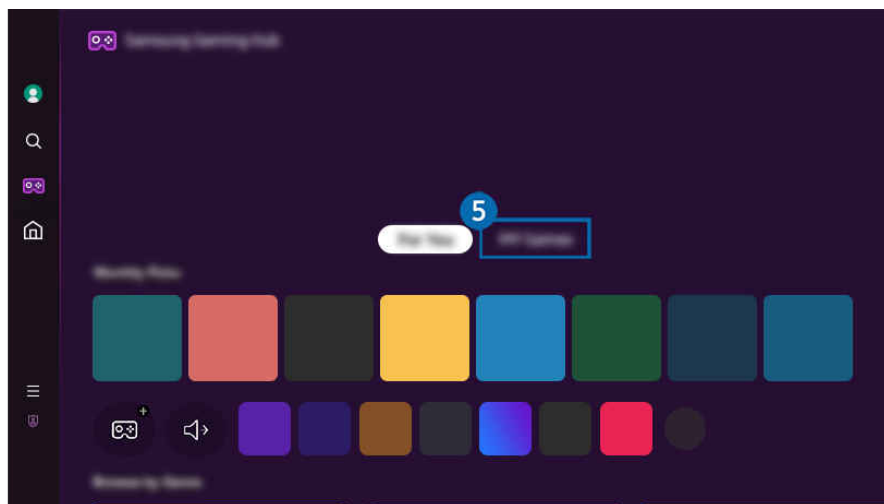
3 Alkalmazások és eszközök

Telepítse vagy távolítsa el azokat az alkalmazásokat vagy eszközöket, amelyek szükségesek a játékhöz.

4 Játéklista

Vásároljon játékokat, vagy fizessen elő a Samsung Gaming Hub által kínált szolgáltatásra. A játék részleteinek megtekintéséhez válasszon egy játékot.

 Egyes játékok futtatásához kapcsolódó alkalmazások telepítése szükséges.

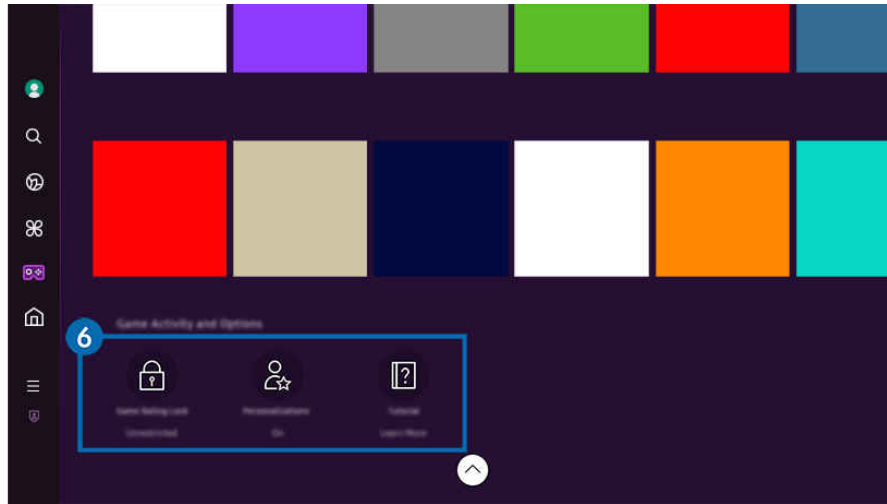


 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

5 Saját játékok

Itt jelennek meg azok a játékok, amelyeket a legutóbb játszott. Fedezze fel a Samsung Gaming Hub által kínált számos játékot.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

6 Hasznos játékinformációk és opciók

 Ez a menü a Samsung Gaming Hub képernyő legalján jelenik meg. A [Hasznos játékinformációk és opciók](#) konfigurálásához görgessen le a legaljára.

- **Játékbesorolási zár**

Állítsa be a játékok lejátszásának korhatárát.

 A korhatárt csak a Gaming Hub felhőalapú játékböngészési tartománya támogatja.

- **Személyre szabás**

A rendszer személyre szabott tartalmat javasol, a felhasználó által nemrég játszott játékoknak és a felhasználót érdeklő tartalomnak megfelelően.

- **Tankönyv**

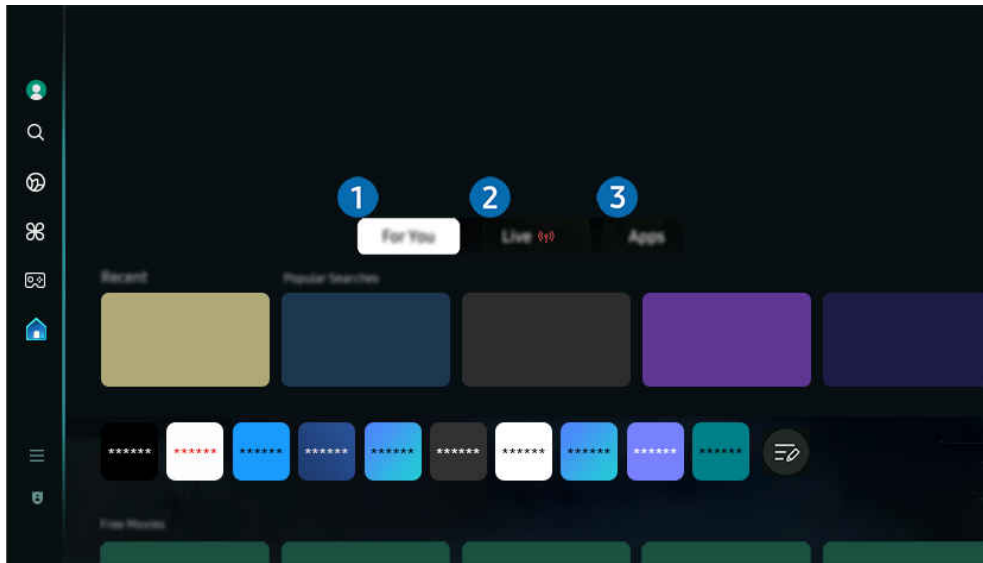
Információkat ad a Samsung Gaming Hub-ról és az eszközök használatáról.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre

A Főmenü funkció használata

Különböző TV-műsorok megtekintése. Telepítse a Smart Hub által kínált különböző alkalmazásokat, például videó-, zene- és sportalkalmazásokat, és használja az alkalmazásokat a TV-ről.

 > balra nyíl gomb >  **Főmenü**



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Önnék / Felfedezés

Ez az alkalmazás személyre szabott javaslatokat ad a felhasználó által megtekintett tartalmak alapján. Tekintse meg a jelenleg népszerű tartalmakat, vagy adjon gyakran használt alkalmazásokat a kezdőképernyőhöz.

 A **Önnék / Felfedezés** funkciókról bővebb tájékoztatásért lásd „A Önnék / Felfedezés kezdőképernyő”.

 A funkció neve az adott modellről vagy a régiótól függően eltérően jelenhet meg.

2 Élő

Tekintse meg az éppen sugárzott tévéműsorokat. A **Műsorújság** képernyőn megtekintheti a műsorkínálatot, és beállíthat ütemezést a kívánt műsorokhoz.

 Az **Élő** funkcióról bővebb információt a „A Élő kezdőképernyő” fejezetben talál.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

3 ALKALMAZÁSOK

Telepítse a Smart Hub által kínált számos alkalmazást, például videó-, zene-, sport- és játékal alkalmazásokat, és használja az alkalmazásokat a TV-ről.

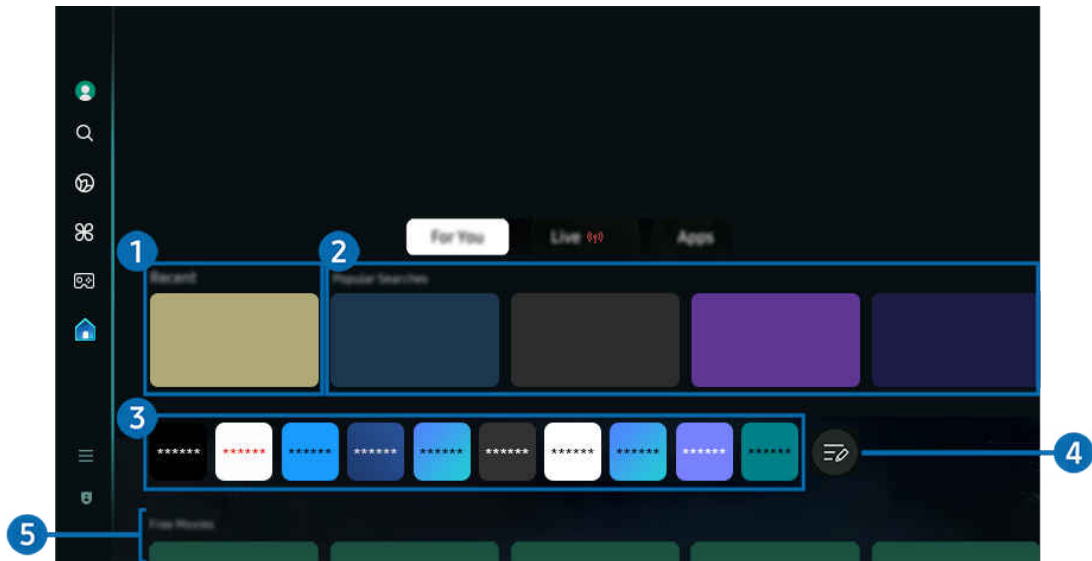
 Az **ALKALMAZÁSOK** funkcióról bővebb információt a „A ALKALMAZÁSOK kezdőképernyő” fejezetben talál.

A Önnek / Felfedezés kezdőképernyő

Ez a képernyő személyre szabott javaslatokat ad a felhasználó által megtekintett tartalmak alapján.

 > balra nyíl gomb >  Főmenü > **Önnek / Felfedezés**

 A funkció neve az adott modelltől vagy a régiótól függően eltérően jelenhet meg.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Legutóbbi

Elérheti a legutoljára nézett tévéműsort, alkalmazást vagy a legutóbb használt bemeneti forrást.

2 Javasolt műsorok / Most megy

 A funkció neve az adott modelltől vagy a régiótól függően eltérően jelenhet meg.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció a bemeneti jeltől és a beállításoktól függően nem támogatott.

- **Javasolt műsorok**

Az OTT-szolgáltatásokon legnépszerűbb tartalmak közül javasol.

- **Most megy**

TV-műsorok vagy az éppen sugárzott Samsung TV Plus tartalmak listájának megjelenítése.

3 Alkalmazáslista

Adja hozzá gyakran használt alkalmazásait, vagy töröljön alkalmazásokat a kezdőképernyőről saját igényei szerint.

4 Lista szerkesztése

- Elem áthelyezése a Home Screen felületén

A lista végén válassza az **Lista szerkesztése** lehetőséget. Mozgassa a fókusz az alkalmazásra az áthelyezéshez, majd nyomja meg a távirányító lefelé irányító gombját. Az opciók menüben válassza a **Áthelyezés** lehetőséget. A bal vagy jobb gombbal helyezze át az alkalmazást, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Ez áthelyezi az alkalmazást a Első képernyő-n.

Vagy vigye a kijelölést az áthelyezni kívánt alkalmazásra, nyomja hosszan a „Kiválasztás” gombot, majd válassza a **Áthelyezés** lehetőséget.

- Elem eltávolítása a Home Screen felületéről

A lista végén válassza az **Lista szerkesztése** lehetőséget. Mozgassa a fókusz az alkalmazásra az eltávolításhoz, majd nyomja meg a távvezérlő le iránygombját. Az opciók menüben válassza a **Törlés** lehetőséget. Ez eltávolítja az alkalmazást a Első képernyő listájáról.

Vagy vigye a kijelölést a törölni kívánt alkalmazásra, nyomja hosszan nyomja meg a „Kiválaszt” gombot, majd válassza a **Törlés** lehetőséget.

 Egy törölt alkalmazás visszaállításához vagy újonnan letöltött alkalmazás kezdőképernyőhöz adásához lásd „Telepített alkalmazások kezelése”.

5 Univerzális kalauz

A **Univerzális kalauz** olyan funkció, amely lehetővé teszi, hogy egy helyen keressen és élvezzen különböző tartalmakat, például tévéműsorokat, drámákat és filmeket. Az **Univerzális kalauz** képes az Ön preferenciáihoz igazított tartalmak ajánlására.

A funkció a mobil eszközön a Samsung SmartThings alkalmazással használható.

-  Az Univerzális kalauz eléréséhez nyomja meg a távvezérlő lefelé mutató iránygombját a Első képernyő helyen.
-  Ha a TV-en szeretné élvezni az alkalmazások által nyújtott tartalmat, telepítenie kell azokat a TV-re.
-  Egyes fizetős tartalmak nézésekor előfordulhat, hogy a hozzájuk tartozó alkalmazáson keresztül kell fizetnie.
-  Egyes tartalmak a hálózati feltételek és a fizetős csatornákra való előfizetés függvényében csak korlátozottan elérhetők.
-  A Szülői felügyelet funkciót csak akkor szükséges használni, ha gyermek is használja a szolgáltatást.
-  A képek a szolgáltatás minőségétől függően kissé elmosódottak lehetnek.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Média opciói

 Ez a menü a Önnek / Felfedezés kezdőlap alján található. Az opcióbeállítások konfigurálásához görgessen le a legaljára.

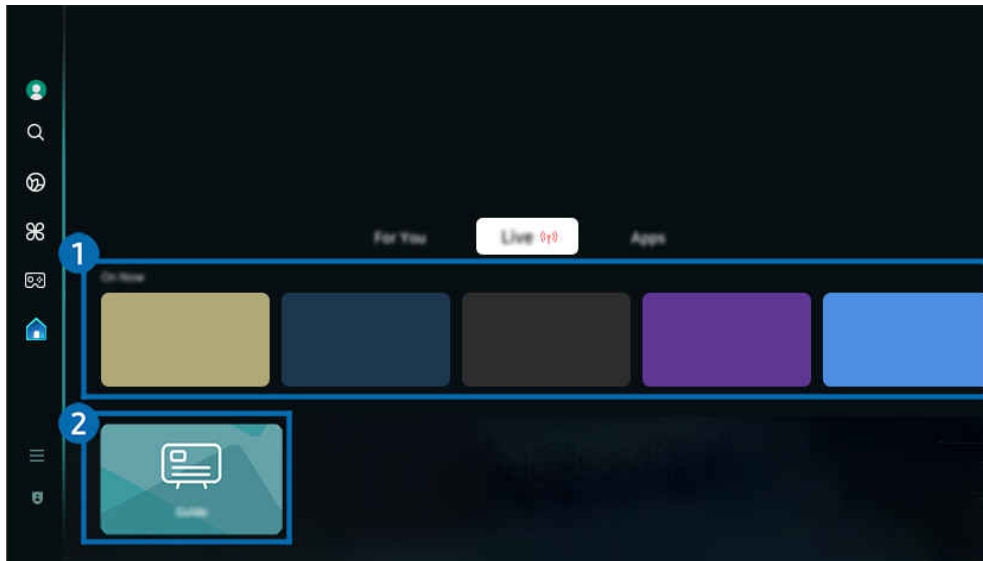
 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Beállítások:** Válassza ki az előnyben részesített szolgáltatást, hogy az igényeinek megfelelő tartalomajánlatokat kapjon.
- **Megtekintés folytatása:** Válasszon tartalomszolgáltatót a **Megtekintés folytatása** funkcióhoz. Továbbra is nézheti a különböző műsorokat egy helyen, az alábbiakban felsorolt összes **Megtekintés folytatása** által támogatott tartalomszolgáltatótól.
- **Gyerekzár:** Átírányítás a Gyerekzár menübe. Kapcsolja be vagy ki az összes szülői felügyeleti beállítást.
- **Auto Play Sound:** A tartalom böngészése és előnézete során beállíthatja, hogy automatikusan szólaljon-e meg a hang is.

A Élő kezdőképernyő

Tekintse meg az éppen sugárzott tévéműsorokat. A Műsorújság képernyőn megtekintheti a műsorkínálatot, és beállíthat ütemezést a kívánt műsorokhoz.

 > balra nyíl gomb >  Főmenü > Élő 



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

1 Most megy

TV-műsorok vagy az éppen sugárzott Samsung TV Plus tartalmak listájának megjelenítése.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció a bemeneti jeltől és a beállításoktól függően nem támogatott.

2 Műsorújság

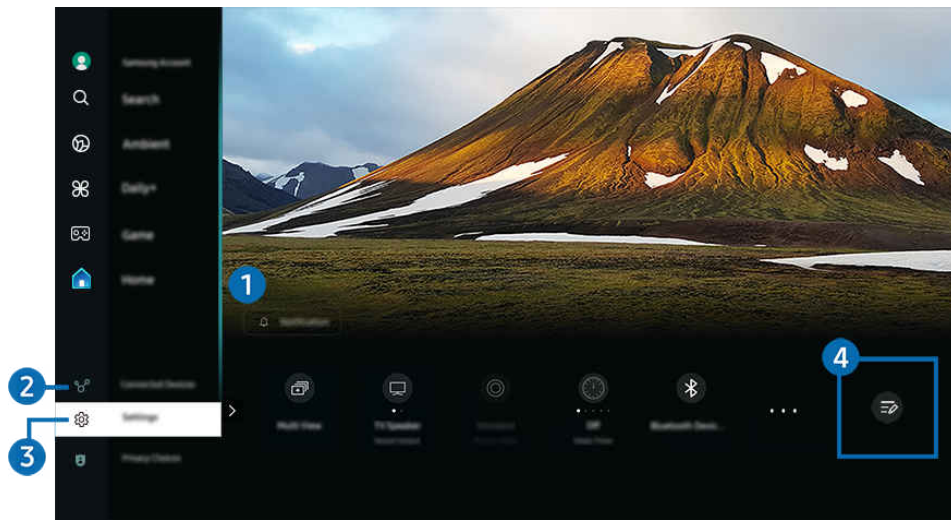
Tekintse meg a különböző csatornák programozási ütemezését egyetlen képernyőn. A **Műsorújság** segítségével megtekintheti az egyes csatornák napi műsorkínálatát. Ezenfelül megtekintheti a műsorok részletes tájékoztatóját, megnézhet egy adott műsort, vagy ütemezheti egy műsor felvételét.

 Az **Műsorújság** funkcióról bővebb információt a „A Műsorújság használata” fejezetben talál.

A Menü Első képernyő bemutatása

Kezelheti a TV-hez csatlakoztatott külső eszközöket, és konfigurálhatja a TV-n elérhető különféle funkciók beállításait.

 > balra nyíl gomb > ≡ **Menü**



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 **Értesítés**

Megtekintheti a TV-en az események hatására megjelenő összes értesítést. Az értesítés akkor jelenik meg a képernyőn, ha elkezdődik a nézésütemezés, a felvételütemezés, stb.

Ha a kijelölést az **Értesítés** elemre viszi, majd megnyomja a Kiválasztás gombot, jobb oldalt megjelenik egy értesítőablak, és az alábbi funkciók válnak hozzáférhetővé:

- **Összes törlése**

Az összes értesítést törölheti.

- **Beállítások**

Kijelölheti azokat a szolgáltatásokat, amik értesítést jeleníthetnek meg.

A **Hang engedélyezése** lehetőséget kiválasztva a megjelenő értesítéseket hangjelzés is kíséri.

2 **Csatlakoztatott eszközök**

Válassza ki a TV-hez csatlakoztatott külső eszközt.

 Bővebb információkért lásd: „Váltás a TV-hez csatlakoztatott külső eszközök között”.

3 Beállítások

Mozgassa a fókusz a **Beállítások** menüre a gyorsbeállítási lehetőségek megjelenítéséhez a menü alatt. A Gyorsbeállítások segítségével gyorsan konfigurálhatók a gyakran használt szolgáltatások.

 A **Beállítások** elemek csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.

- **Összes beállítás**

Megjeleníti a **Beállítások** menüt bizonyos beállítások konfigurálásához.

- **Hangkimenet**

Ezzel a funkcióval kiválaszthatja, hogy milyen hangszórókon szólaljon meg a TV hangja. A hangkimenet módosításához nyomja meg a Válasszon gombot.

- **Fényerő**

Könnyen konfigurálhatja a képernyő beállításait: **Fényerő**, **Kontraszt**, **Élesség**, **Szín** és **Árnyalat (Z/P)**.

- **Kép üzemmód**

Változtassa meg a képmódot az optimális megtekintési élmény érdekében. Nyomja meg a Kiválasztás gombot a **Kép üzemmód** megváltoztatásához.

- **Hang üzemmód**

Kiválaszthatja a legjobb hallgatási élményt nyújtó hangmódot. A Hang üzemmód módosításához nyomja meg a Válasszon gombot. A kisebb léptékű beállításokhoz nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **Ekvalizer beállítása** lehetőséget.

- **Intelligens mód**

Javítja a tévézési élményt a tartalom és a használati szokások megismerése, valamint a TV környezetének ismerete révén.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Az Intelligens mód funkcióra vonatkozó bővebb információkért lásd a „A Intelligens mód használata” című fejezetet.

- **Bluetooth-eszközök**

Csatlakoztassa a TV weboldalt Bluetooth-eszközökhöz. Ezt úgy teheti meg, hogy kiválasztja a **Bluetooth-eszközök** lehetőséget a Bluetooth-eszközök automatikus keresésére.

 A Bluetooth-eszközök csatlakoztatása modellettől vagy földrajzi területtől függően előfordulhat, hogy nem támogatott.

- **Wi-Fi / LAN**

Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot. A hálózati kapcsolat ellenőrzéséhez vagy a kapcsolat beállításainak módosításához nyomja meg a lefelé iránygombot, és válassza a **Hálózat állapota** vagy **Hálózati beállítások** lehetőséget.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Multi View**

TV-nézés közben egyidejűleg nézhet megosztva több képernyőt.

 Bővebb információért lásd: „[A Multi View használata](#)”.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Elalvás időzítő**

A TV-et egy adott időpontban automatikusan kikapcsolhatja. Az automatikus kikapcsolás módosításához nyomja meg a Válasszon gombot. A TV automatikus kikapcsolása pontos idejének beállításához nyomja meg a le iránygombot, majd válassza a **Kikapcsolásidőzítő beállítása** lehetőséget.

- **Játék mód**

Beállíthatja a **Játék mód** opciót a TV képernyőjének optimalizálására, a jobb játékteljesítmény érdekében. A **Játék mód** be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a Kiválasztás gombot. A részletes beállításhoz nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **Játék mód beállításainak megnyitása** lehetőséget.

 Ez a funkció csak külső bemeneti forrás igénybevétele esetén használható.

 Bővebb információért lásd: „[A külső eszköznek megfelelő megtekintési környezet beállítása](#)”.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Feliratok**

A TV adásokat felirattal nézheti. A **Feliratok** be-/kikapcsolásához nyomja meg a Válasszon gombot. A **Kisegítő lehetőségek parancsikonjai** használatához nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **Kisegítő lehetőségek parancsikonjai** lehetőséget.

- **Digitális kimeneti audioformátum**

Kiválaszthat egy kimeneti formátumot a digitális hang számára. Megjegyezzük, hogy a **Dolby Digital+** beállítás csak azon külső eszközökön áll rendelkezésre HDMI (eARC) kábelen keresztül, amelyek támogatják a **Dolby Digital+** formátumot.

- **Képtisztaság**

Optimalizálhatja a sok mozgást tartalmazó képeket. Az funkció be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a Válasszon gombot. A részletes beállításhoz nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **Képtisztasági beállítások** lehetőséget.

- **Színátvitel**

Kiválaszthatja a megtekintési preferenciáinak megfelelő színtónust. A kívánt színtónus módosításához nyomja meg a Válasszon gombot.

- **Energiagazdálkodási megoldás**

Az energiafelhasználás csökkentése a fényerő-beállítások módosításával.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Teljesítmény és energiagazdálkodás**

A **Teljesítmény és energiagazdálkodás** menü megjelenítése. Csökkentse az energiafogyasztást az energia-preferenciák és egyéb energiatakarékosági lehetőségek módosításával.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Auracast**

A TV hangját hallgathatja **Auracast**-kompatibilis Bluetooth hangeszköz csatlakoztatásával.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Egyes modellek támogatják az **Auracast** szolgáltatást. Az **Auracast** funkcióról bővebb információt a „A Auracast használata” fejezetben talál.

- **Terméktám.**

Megjeleníti a **Terméktám.** beállítások menüt.

- **Szinkronhangnyelv**

A felhangzó hang nyelve módosítható. A kisebb léptékű beállításokhoz nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **Audioopciók megnyitása** lehetőséget.

- **Kontrasztjavító**

Megakadályozhatja a túlzott különbségek megjelenését a fényes és sötét részek között a TV képernyőn. A **Kontrasztjavító** beállítás módosításához nyomja meg a Válasszon gombot.

- **Képméret**

A megjelenő kép mérete módosítható. A kisebb léptékű beállításokhoz nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **Képméret megnyitása** lehetőséget.

- **PIP**

A csatlakoztatott külső eszköz használata közben TV-adást nézhet a kép a képen (PIP) ablakban. A kisebb léptékű beállításokhoz nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **PIP beállítása** lehetőséget.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Színköz**

Beállíthatja a színspektrumot a TV képernyőn. A kívánt színtér módosításához nyomja meg a Válasszon gombot. A részletes beállításhoz nyomja meg a le iránygombot, majd válassza ki a **Színközbeállítások** lehetőséget.

4 Lista szerkesztése

Az **Beállítások** listájának végéről válassza ki a **Lista szerkesztése** lehetőséget. A funkciók helyét a **Beállítások** képernyőn módosíthatja.

 Egy funkció áthelyezésének másik módja az, hogy a fókusz az áthelyezni kívánt funkcióra helyezi, majd nyomja meg hosszan a Válasszon gombot.

Samsung-fiók használata

Saját Samsung-fiók létrehozása és kezelése.

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** Próba most Próba most

 A Feltételek és adatvédelem teljes szövege a Samsung-fiókba való bejelentkezés után itt tekinthető meg:  >  (balra nyílógomb) > **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Feltételek és adatvédelem**.

 Kövesse a TV képernyőn megjelenő utasításokat a Samsung-fiók létrehozásához vagy bejelentkezéshez.

 A Samsung-fiók egyazon azonosítóval használható a TV, a mobil eszközön és a weboldalon.

Bejelentkezés a Samsung-fiókba

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** > **Bejelentkezik**

Új fiók létrehozása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** > **Fiók létreh.**

Samsung-fiókjának kezelése

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** > **Saját fiók**

Amikor bejelentkezik a Samsung-fiókjába, a következő funkciókat használhatja:

- **Profil szerk.**

Szerkesztheti a fiókinformációit.

 Személyes adatainak védelméhez lépjen be a **Profil szerk.** menüpontba, és a **Bejelentk. mód** menüpont beállításánál válassza ki a **Az azonosító kiválasztása és jelszó megadása (magas biztonság)** lehetőséget.

 Ha azt szeretné, hogy a TV a TV bekapcsolásakor automatikusan bejelentkezzen a fiókjába, tegyen pipát a **Bejelentkezve marad** pont mellé.

 Ha a TV-et többen használják, kapcsolja ki a **Bejelentkezve marad** lehetőséget a személyes adatok védelme érdekében.

- **PIN-kód beállítása**

Állítsa be vagy módosítsa a PIN-kódot.

- **Fizetési adatok**

Megtekintheti vagy kezelheti a fizetési adatait.

- **Biztonsági mentés**

Biztonsági mentést készíthet TV beállításairól a Cloud tárhelyén. Amikor visszaállítja vagy lecseréli a TV-et, akkor helyreállíthatja annak beállításait is azokból a beállításokból, melyekről biztonsági mentést készített.

- **A termék regisztrálása**

Regisztrálhatja a jelenlegi TV-et, vagy megtekintheti a regisztrált adatokat. A termék regisztrálását követően egyszerűen igénybe veheti a szolgáltatásokat.

 A regisztrált adatok megtekinthetők a Samsung-fiók webhelyén és törölhetők is onnan (<https://account.samsung.com>).

- **Biztonság és adatvédelem**

Eolvashatja a Samsung-fiók adatvédelmi irányelveit, vagy megadhat egyedi szolgáltatási beállításokat.

- **Internet alkalmazás szinkronizálása**

Miután bejelentkezett Samsung-fiókjába, és megadta az **Internet alkalmazás szinkronizálása** beállításait, megoszthatja a többi eszközével regisztrált kedvenceit és internetes könyvjelzőit.

- **A Samsung-fiókról**

Megtekintheti a felhasználói szerződést és az adatvédelmi nyilatkozatot.

 A szerződési feltételekkel, valamint a speciális feltételekkel kapcsolatos további információért válassza a **Részletek** lehetőséget.

- **Fiók eltávolítása**

Törölhet egy fiókot a TV-ről. A Samsung-fiókja TV-ről való törlésével a leiratkozás nem történik meg.

 Ha le szeretne iratkozni a Samsung-fiókjáról, látogasson el a Samsung-fiók weboldalára (<https://account.samsung.com>).

- **Kijelentkezik**

Ha több személy használ egy TV-et, kijelentkezhet a fiókjából, és megakadályozhatja, hogy mások is használhassák azt.

 A **Samsung-fiók** (🏠) > ≡ (balra nyílógomb) > ⚙️ **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** felületéről való kilépéshez mozgassa a kijelölést az Ön fiókjának ikonjára, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Amikor megjelenik egy előugró ablak, válassza a **Kijelentkezik** lehetőséget.

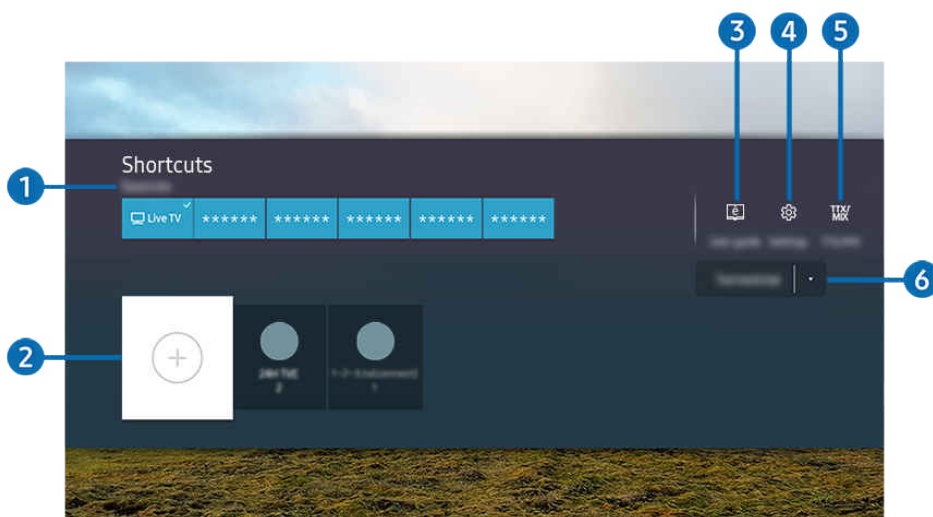
A Gyorsmenü használata

A Források menü tartalma utasítássorozat kiadása nélkül is egyszerűen használható.

A Gyorsmenü menüképernyő megjelenítéséhez tartsa legalább 1 másodpercig lenyomva a  vagy  gombot.

A TV üzemmódba való visszatéréshez nyomja meg a  gombot.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

 A menünevek a régiójához beállított nyelven jelennek meg.

1 Források

Kiválaszthatja a TV-hez csatlakoztatni kívánt külső eszközt.

2 Csatornák

Sugárzott csatorna hozzáadása, áthelyezése és eltávolítása.

3 Felhasználói útmutató

Az Felhasználói útmutató megjelenítése.

4 Beállítások

a fő képernyőmenü megjelenítése.

5 TTX/MIX

Elérheti a TTX menüképernyőt.

6 Légi, Kábel, Műhold vagy Szolgáltató

Válassza ki a tartalom adástípusát: **Légi**, **Kábel**, **Műhold** vagy Szolgáltató.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció nincsen támogatva a bejövő adás jelétől függően.

Csatornák hozzáadása

1. Mozgassa a kijelölést a ⊕ lehetőségre az aktuális csatorna hozzáadásához.
2. Válassza ki a ⊕ lehetőséget.
3. Vigye a kiemelést a kívánt helyre.
4. Nyomja meg a Válasszon gombot.

A célcsatorna bekerült a könyvjelző (Csatornák) területre.

Csatornák áthelyezése

1. Vigye a kiemelést az áthelyezni kívánt csatornára.
2. Nyomja meg a le nyílgombot.
3. Válassza az Áthelyezés lehetőséget.
4. Mozgassa a kijelölt csatornát a kívánt helyre.
5. Nyomja meg a Válasszon gombot.

A kijelölt csatornát áthelyezte.

Csatornák eltávolítása

1. Vigye a kiemelést az eltávolítani kívánt csatornára.
2. Nyomja meg a le nyílgombot.
3. Válassza a Törlés lehetőséget.

A kijelölt csatornát eltávolította.

A Workspace használata

A távvezérlő funkcióval Windows PC-hez, Mac-hez vagy mobileszközhöz csatlakozhat és használhatja a TV-t.

 >  balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** [Próba most](#)

Csatlakoztasson Windows PC-t, Mac-et vagy mobileszközt a TV-hez az eszköz egyszerű használatához.

 A számítógépéhez hasonló gördülékeny használat érdekében először csatlakoztasson a TV-hez billentyűzetet és egeret.

A Képernyőmegosztás (Windows PC) / AirPlay (Mac) használata

 >  balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** > **Windows PC** > **Képernyőmegosztás**

 >  balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** > **Mac** > **Képernyő tükrözése**

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a számítógép beállításainak módosításához, illetve a TV számítógéphez való vezeték nélküli csatlakoztatásához.

 Ez a funkció csak azoknál a számítógépeknél érhető el, amelyek támogatják a vezeték nélküli képernyőmegosztást.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A Windows operációs rendszeren keresztüli kapcsolat csak a Windows 10 és újabb verziókban érhető el.

 A Mac operációs rendszeren keresztüli csatlakozás az AirPlay funkció révén érhető el.

A Easy Connection to Screen használata

 >  balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** > **Windows PC** > **Egyszerű kapcsolódás**

A Easy Connection to Screen alkalmazást számítógépére telepítve egyszerűen használhatja a távélérési funkciót.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a számítógép letöltésére és telepítse a Easy Connection to Screen PC alkalmazást. Ezután könnyen csatlakoztathat egy távoli számítógépet.

1. Töltse le a Easy Connection to Screen PC alkalmazást az <http://smsng.co/easy> webhelyről, majd telepítse a számítógépre.
2. A TV és a PC esetén is jelentkezzen be ugyanabba a Samsung-fiókba.
3. Amikor a számítógép be van kapcsolva és a hálózaton keresztül csatlakozik, a **Workspace** Első képernyő megjeleníti a számítógépet.

 A Easy Connection to Screen PC Az Easy Connection to Screen PC alkalmazás csak a Windows 10 és újabb verziókban érhető el.

 A hálózati környezettől függően, beleértve a tűzfal konfigurációját, az útválasztó típusát és a vezeték nélküli jel erősségét, kapcsolódási problémák léphetnek fel, például alacsony sebesség, szétkapcsolás vagy korlátozott kapcsolat.

Csatlakozás távoli számítógéphez

 >  balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** > **Windows PC** > **Manuális kapcsolódás** Próba most

 >  balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** > **Mac** > **Távoli bejelentkezés** Próba most

Windows rendszerű számítógépek távolról történő eléréséhez RDP (távoli asztali kapcsolat), Mac-hez pedig VNC (virtuális hálózat) megoldást biztosít. Számítógéphez való távoli kapcsolódáshoz adja meg a távoli számítógép IP-címét vagy válasszon ki egy mentett profilt. Adja meg a helyes felhasználónevet és jelszót. Ha több számítógép is elérhető ugyanazon a hálózaton keresztül, a megtalált IP-cím megjelenik a képernyőn.

-  Egy gyakran használt számítógép regisztrálásához vigye a kijelölést a  **Felhasználói profilok létrehozása** elemhez, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Amikor megjelenik egy előugró ablak, válassza ki a **Hozzáadás** pontot, majd adja meg a számítógép információit.
-  Ha a számítógép energiatakarékos módba lép, nem lehet csatlakozni. Célszerű kikapcsolni az energiatakarékos módot.
-  Javasoljuk, hogy vezetékes hálózathoz csatlakozzon, mert a hálózat állapotától függően a kép- vagy hangátvitel szakaszos lehet.

1. Konfigurálja számítógépe beállításait a **Workspace** funkció használatához.

-  Az RDP protokollon keresztüli kapcsolat a Windows rendszerrel a Windows 10 Professional vagy újabb verzióiban érhető el.
-  Mac rendszerű számítógépek esetében a VNC protokoll használatát csak a Mac OS X 10.5 vagy újabb operációs rendszerek támogatják.
- Windows operációs rendszer:
 - 1) A jobb oldali egérgombbal kattintson az asztalon vagy a Windows Explorerben lévő **Saját PC** ikonra, majd kattintson a **Tulajdonságok** lehetőségre.
 - 2) Kattintson a **Távoli asztal** elemre, és válassza a **Távoli asztal aktiválása** lehetőséget.
- Mac operációs rendszer:
 - 1) Válassza a **Menü** > **Rendszerbeállítások** > elemet, majd kattintson a **Megosztás** lehetőségre.
 - 2) Jelölje be a **Képernyőmegosztás** és a **Távoli bejelentkezés** jelölőnégyzetet.
 - 3) Futtassa az App Store áruházból letöltött felbontásmódosító alkalmazást, majd állítson be 1440 x 900-as vagy alacsonyabb felbontást.
 -  Ha nem módosítja a Mac operációs rendszerben a felbontást, a távoli számítógéphez történő csatlakozás közben az előző kép jelenhet meg.

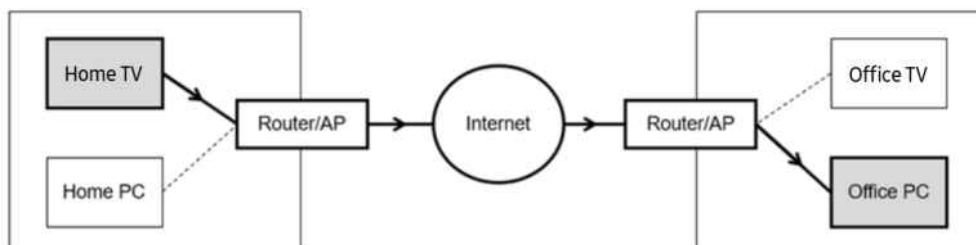
2. Adja meg a számítógéphez történő távoli csatlakozáshoz szükséges beállításokat.

Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Számítógép/profil

Adja meg azon számítógép IP-címét vagy profilját, amelyhez csatlakozni kíván.

- Windows esetében, ha a csatlakoztatni kívánt számítógép azonos hálózaton (routeren/hozzáférési ponton) van, a számítógép IPv4-címének ellenőrzéséhez futtassa a „cmd” parancsot a **Beállítások > Hálózat és Internet > Hálózati tulajdonságok megtekintése** menüpontban vagy a **Start > Futtatás** ablakban, majd gépelje be az „ipconfig” parancsot.
- Mac esetében az IP-címet a **Beállítások > Távoli hozzáférés** menüben ellenőrizheti.
- Ha a TV és a számítógép nem ugyanarra a hálózatra csatlakozik, meg kell tudnia a nyilvános IP-címet, majd konfigurálni kell a routert és a hozzáférési pontot. Ellenőrizze, hogy a számítógéphez csatlakozó router támogatja-e a porttovábbítást. Ha a vállalat további biztonsági funkciókat is használ, például tűzfalat, forduljon segítségért a biztonságért felelős tisztségviselőhöz.



2 Felhaszn.név

A Felhaszn.név megadása a számítógéphez. A Felhaszn.név ellenőrzése:

- Windows operációs rendszer: **Vezérlőpult** > **Felhasználói fiókok felügyelete**
- Mac operációs rendszer: **Rendszerbeállítások** > **Felhasználók és csoportok**

3 Jelszó

A jelszó megadása a bejelentkezési fiókhoz.

 A PIN használatával kapcsolatban: ne PIN-kódot adjon meg, hanem a számítógép jelszavát.

Multimédiás tartalom lejátszása távoli számítógépen

Ha a távoli számítógéphez történő csatlakozáskor az egérkurzort a képernyő felső szélére mozgatja, megjelenik a felső sáv. Ha a felső sávban a megosztási mappa ikonjára kattint, megjelennek a Windows vagy Mac operációs rendszer megosztott mappái. A mappákban bármilyen médiatartalmat visszajátszhat.

 A multimédiás tartalmak lejátszásával kapcsolatban további információkat az „[Képek/videó/zene lejátszása](#)” pontban talál.

Ezen funkció használatához engedélyezze a hozzáférni kívánt számítógépen a mappamegosztási opciót az alábbiak szerint:

- Windows operációs rendszer:
 1. Futtassa a Windows Explorer alkalmazást, és lépjen be a megosztani kívánt mappába.
 2. Kattintson jobb egérgombbal a mappára, majd kattintson a **Tulajdonságok** lehetőségre.
 3. A **Tulajdonságok** ablak megjelenését követően kattintson a **Megosztás** fülre, majd kattintson a **Speciális megosztások** lehetőségre.
 4. A **Speciális megosztások** ablak megjelenése után válassza ki az **Ezen mappa megosztása** jelölőnégyzetet.
- Mac operációs rendszer:
 1. Válassza a **Menü > Rendszerbeállítások** elemet, majd kattintson a **Megosztás** lehetőségre.
 2. Válassza ki a **Fájlmegosztás** jelölőnégyzetet.
 3. Megosztani kívánt mappa hozzáadásához kattintson az alsó **Hozzáadás+** gombra.
 4. Válassza ki a mappát, majd kattintson a **Hozzáadás+** gombra.

 Javasoljuk, hogy vezetékcsatlakozáshoz csatlakozzon, mert a hálózat állapotától függően a kép- vagy hangátvitel szakaszos lehet.

 Videófájl távoli számítógépen történő lejátszása esetén előfordulhat a kép vagy a hang szakadozása.

Galaxy készülékének kezelése billentyűzettel és egérrel

 > balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** > **Multi Control**

Kezelje a közeli Galaxy eszközöket a termékhez csatlakoztatott egérrel és billentyűzettel.

 Közeli eszközök csatlakoztatásához kapcsolja be a készülékeken a **Multi Control** funkciót, a WIFI-t és a Bluetooth-t, és gondoskodjon róla, hogy a készülékek ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz legyenek csatlakoztatva, és ugyanabba a Samsung-fiókba legyenek bejelentkezve.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Samsung DeX használata

Futtassa a **Samsung DeX**-et mobileszközén a szoftver TV-hez való csatlakoztatásához.

A **Samsung DeX** csatlakoztatásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Előfordulhat, hogy egyes modellekre nem keres rá a rendszer, ha a TV-et mobileszközről csatlakoztatják a **Samsung DeX**-en keresztül. Ha ez a helyzet, kövesse a mobileszköz képernyőjén megjelenő utasításokat a szoftver csatlakoztatásához.

 A funkció csak a vezeték nélküli Samsung DeX eszközt támogató mobileszközökkel használható.

A Microsoft 365 használata

Az Microsoft 365 honlaphoz történő csatlakozást követően dokumentumok olvasására és létrehozására is lehetősége lesz.

-  Futtassa a webhelyet teljes képernyős módban.
-  Az Microsoft 365 oldalon nem lehetséges az URL módosítása.

A webszolgáltatás hozzáadása

Válassza az **Webszolgáltatás hozzáadása** ikont. A **Workspace** böngésző könyvjelző funkciójának segítségével webszolgáltatási hivatkozást tud hozzáadni a **Workspace** szolgáltatáshoz, illetve a hivatkozást el is tudja távolítani onnan.

-  Webszolgáltatás hozzáadásához először be kell jelentkeznie Samsung-fiókjába.
-  A **Workspace**-hez hozzáadható webszolgáltatások száma korlátozott.
-  A **Workspace** böngésző nem oszt meg adatokat az internettel. (Webböngésző a **Workspace**-en kívül)

A Webszolgáltatás használata

A webszolgáltatáshoz való hozzáféréshez válassza ki a **Workspace** lehetőséghez hozzáadott webszolgáltatás ikonját.

-  Előfordulhat, hogy a weboldalon megjelenő képernyő eltér a számítógépen láthatótól.
-  Bármilyen szöveget másolhat vagy beilleszthet. Bizonyos képformátumok támogatottak.
-  A Webszolgáltatás szolgáltatásba való egyszerű és biztonságos bejelentkezéshez a rendszer a **Workspace Pass** mellett **Samsung Pass** megoldást is támogatja.

A **Samsung Pass** vagy a **Workspace Pass** beállítása.

Állítsa be a **Samsung Pass** vagy a **Workspace Pass** beállítását Alk. értékre a  >  balra nyíl gomb >  **Daily+** > **Workspace** > futtassa a **Workspace** böngészőt (emellett válassza a **Microsoft 365** vagy **Webszolgáltatás hozzáadása** lehetőséget) > **Internet menü** > **Beállítások** > **Általános**.

A **Workspace Pass** segítségével webszolgáltatás azonosítója és a jelszó egyszerűen, a mobil eszközön történő biometrikus azonosítás nélkül kezelhető. Ehhez először be kell jelentkeznie Samsung-fiókjába. A jelszó titkosított, hogy biztonságos tárolható legyen TV eszközén.

Előfordulhat azonban, hogy a **Workspace Pass** szolgáltatásba való bejelentkezés az oldal irányelveitől függően nem fog működni.

A **Workspace Pass** csak a **Workspace** funkció esetén működik.

-  A webszolgáltatás biztonságos eléréséhez használhatja a **Workspace** böngésző automatikus leállítását vagy az előzménynaplók törlését.
-  A webszolgáltatáshoz való hozzáférés előtt tekintse át a következőt: „Olvassa el az Internet funkció használata előtt”.
-  A **Workspace** böngésző nem oszt meg adatokat az internettel. (Webböngésző a **Workspace**-en kívül)

A webszolgáltatás az alábbi gyorsbillentyűk használatát támogatja:

- F1: Visszatér a **Workspace** Első képernyő-re.
- F5: Frissítsen.
- F8: Hang elnémítása.
- F9/F10: A hangerő beállítása.
- F11: Átkapcsolás a teljes képernyő és alapértelmezett képernyő között.

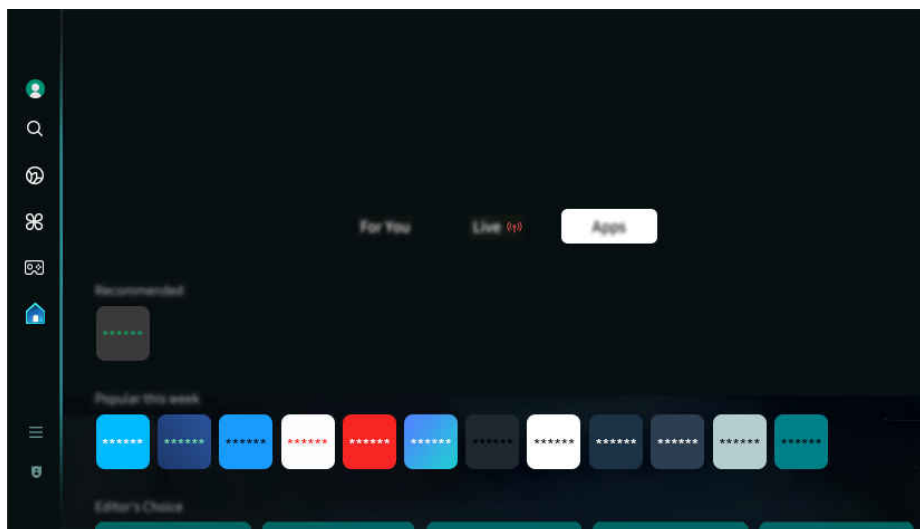
A ALKALMAZÁSOK kezdőképernyő

Töltsön le és futtasson különféle alkalmazásokat a Smart Hub-ról.

 > balra nyíl gomb >  **Főmenü** >  **ALKALMAZÁSOK**

A tartalom széles skáláját élvezheti, beleértve a videókat, zenét, sport- és játékal alkalmazásokat, ha telepíti a megfelelő alkalmazásokat a TV-ra.

-  A funkció használatához a TV-nek csatlakoznia kell a hálózathoz.
-  A Smart Hub első indításakor automatikusan megtörténik az alapértelmezett alkalmazások telepítése. Az alapértelmezett alkalmazások modelltől vagy földrajzi területtől függően eltérhetnek.



-  Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

Alkalmazás telepítése

1. Lépjen a telepíteni kívánt alkalmazáshoz, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Megjelenik a részletes információk képernyője.
2. Válassza a **Telepítés** lehetőséget. A telepítést követően megjelenik a **Megnyitás** menü.
3. Az alkalmazás azonnali futtatásához válassza ki a **Megnyitás** elemet.

-  A **Beállítások** képernyőn megtekintheti a telepített alkalmazásokat.
-  Ha a TV belső memóriája nem elegendő, adott alkalmazások USB-eszközre is telepíthetők.
-  Az USB-eszközre telepített alkalmazások csak akkor futtathatók, amikor az USB-eszköz csatlakozik a TV-hez. Ha az USB-eszközt az alkalmazás futása közben kihúzzák, az alkalmazás leáll.
-  Az USB-eszközre telepített alkalmazást számítógépen vagy másik TV-en nem futtathatja.

Alkalmazás indítása

A **Letöltött alkalmazás** részben futtathatja a kívánt alkalmazásokat.

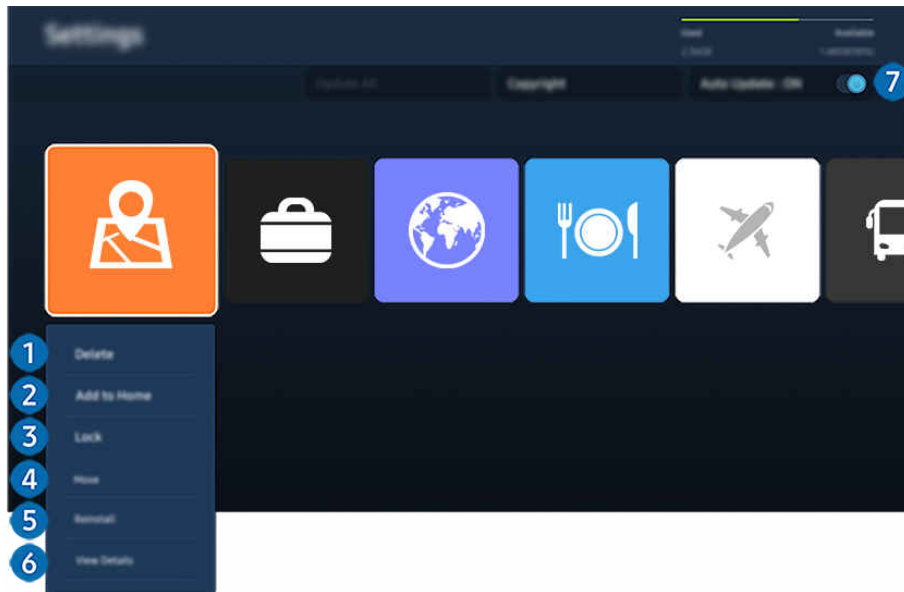
A kiválasztott alkalmazásokon megjelenő alábbi ikonok a következőket jelzik:

-  : Az alkalmazás USB-eszközre van telepítve.
-  : Az alkalmazásnak jelszava van.
-  : Az alkalmazást frissíteni kell.
-  : Az alkalmazás támogatja a tükrözés funkciót.

Telepített alkalmazások kezelése

A telepített alkalmazások kezeléséhez nyissa meg a [Alkalmazás beállításai](#) menüt.

 Az [Alkalmazás beállításai](#) az **ALKALMAZÁSOK** képernyő alján található. A [Alkalmazás beállításai](#) megnyitásához görgessen le legalulra.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Alkalmazás eltávolítása

1. Jelölje ki a törölni kívánt alkalmazást.
2. Válassza a **Törlés** lehetőséget.

A kijelölt alkalmazást a rendszer törli.

 Az alkalmazások eltávolításakor győződjön meg róla, hogy a kapcsolódó alkalmazásadatokat is eltávolítja.

 Az alapértermezés szerinti alkalmazások nem távolíthatók el.

2 Alkalmazások felvétele az Első képernyő felületére

1. Jelölje ki a hozzáadni kívánt alkalmazást.
2. Válassza a **Hozzáadás a kezdőképernyőhöz** lehetőséget.
3. Amikor megjelent a Első képernyő, mozgassa a kijelölt alkalmazást a kívánt helyre.
4. Nyomja meg a Válasszon gombot.

A kijelölt alkalmazást ezzel felvette az Első képernyő felületére.

 Ha az adott alkalmazás már szerepel az Első képernyő felületén, a funkció le van tiltva.

3 Alkalmazások lezárása és feloldása

1. Jelölje ki a zárolni vagy feloldani kívánt alkalmazást.
2. Válassza a **Lezárás/feloldás** lehetőséget.

A kijelölt alkalmazás ezzel zárolva van vagy fel van oldva.

 Az alkalmazás zárolásához vagy feloldásához adja meg a PIN-kódot. A PIN-kódot a következő helyen állíthatja be:  > 
(balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **PIN módosítása**. [Próba most](#)

4 Alkalmazások áthelyezése

1. Jelölje ki az alkalmazást, amit át szeretne helyezni.
2. Válassza az **Áthelyezés** lehetőséget.
3. Mozgassa az alkalmazást a kívánt helyre.
4. Nyomja meg a Válasszon gombot.

A kijelölt alkalmazást áthelyezte.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

5 Alkalmazás újratelepítése

1. Jelölje ki az újratelepítendő alkalmazást.
2. Válassza az **Újratelepítés** lehetőséget.

Megkezdődik az újratelepítés.

6 Az alkalmazással kapcsolatos részletes információk ellenőrzése

1. Jelölje ki az ellenőrizni kívánt alkalmazást.
2. Válassza a **Részletek** lehetőséget.

Megjelenik az alkalmazás információinak képernyője.

 Az alkalmazásokat a **Részletek** képernyőn értékelheti.

7 Alkalmazások automatikus frissítése

A telepített alkalmazások automatikus frissítéséhez állítsa az **Automatikus frissítés** beállítást **BEKAPCSOLVA** értékre.

 Az automatikus frissítési funkció csak akkor elérhető, ha a TV csatlakozik a hálózathoz.

A Felhasználói útmutató használata

A TV beágyazott kézikönyvének vezérlése és elolvasása.

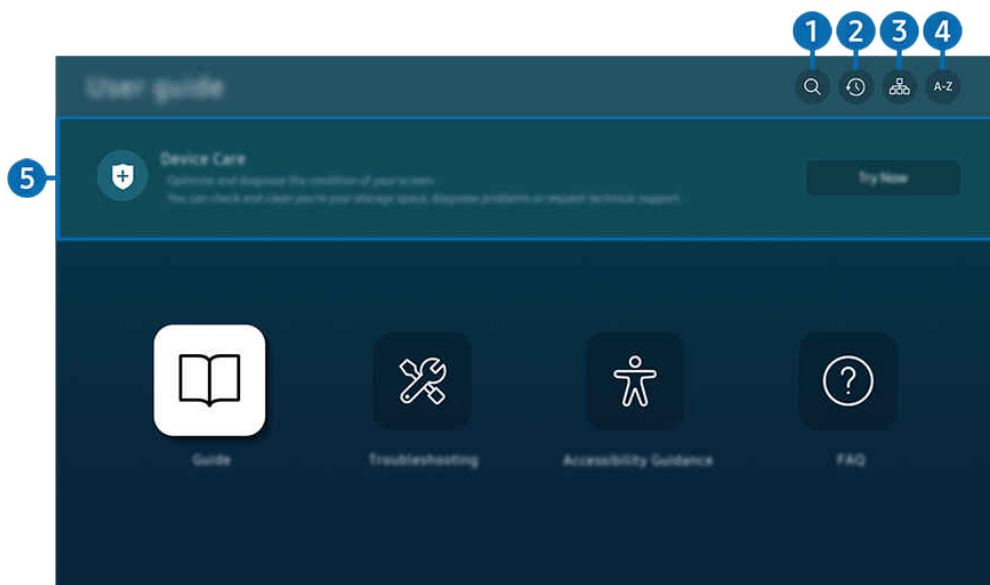
Az Felhasználói útmutató indítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Felhasználói útmutató megnyitása**

Lehetősége van arra, hogy a TV főbb funkcióit ismertető, beágyazott Felhasználói útmutató segítségével tájékozódjon.

-  Letöltheti az Felhasználói útmutató egy példányát a Samsung webhelyéről, hogy megtekinthesse a dokumentumot számítógépén vagy mobileszközén (<https://www.samsung.com>), vagy kinyomtathassa.
-  Az Felhasználói útmutató nem minden menüképernyője érhető el.

Az Felhasználói útmutató gombjainak használata



-  Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 (Keresés)

Válasszon ki egy elemet a keresési eredmények listájából a kívánt oldal betöltéséhez.

2 (Legutóbb megtekintett témakörök)

Témakör választása a legutóbb megtekintett témakörök közül.

3 (Oldaltérkép)

Az Felhasználói útmutató elemeit sorolja fel.

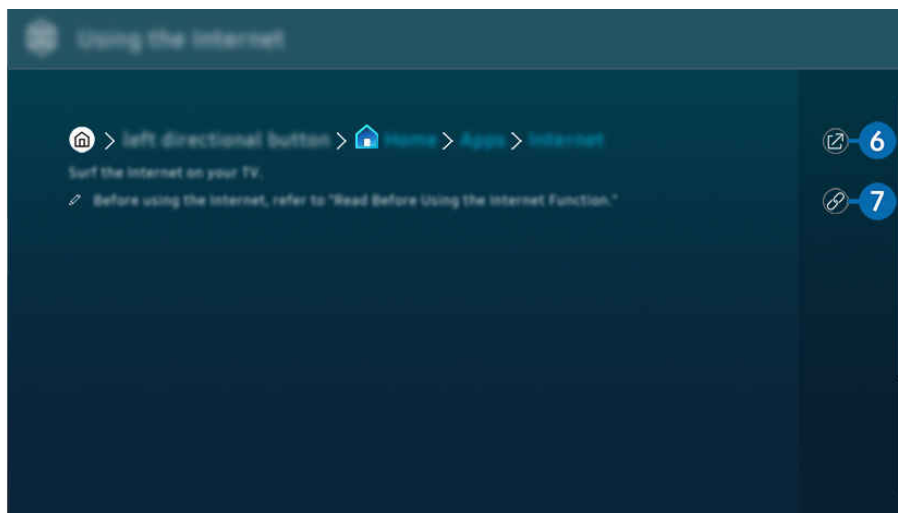
4 A-Z (Mutató)

Válasszon ki egy kulcsszót a kívánt oldal megnyitásához.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

5 Eszközápolás

Optimalizálja és diagnosztizálja a TV állapotát. Ellenőrizheti és tisztíthatja a tárhelyet, diagnosztizálhatja a problémákat vagy technikai támogatást kérhet.



 A késsel írt szavak (pl. [Internet](#)) menüelemet jelölnek.

 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

6 (Próba most)

Lehetővé teszi a kapcsolódó menüelemhez való hozzáférést és a funkció azonnali kipróbálását.

7 (Kapcsol)

Az Felhasználói útmutató oldalán hivatkozott aláhúzott témakör azonnali elérése.

Az Internet használata

Szörfözés az interneten a TV segítségével.

 > balra nyíl gomb >  **Főmenü** > **ALKALMAZÁSOK** > **Internet**

A **Internet** futtatásakor láthatja a nemrég megtekintett webhelyeket vagy a kiemelt ajánlásokat. Ha kiválasztja a kívánt weboldalt, azonnal hozzáférhet.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Az **Internet** funkció használata megkönnyíthető, ha billentyűzetet vagy egeret csatlakoztat.

 A weboldalakat a Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő iránypanelével tudja görgetni.

 Előfordulhat, hogy a megjelenő weboldal eltér a számítógépen láthatótól.

 Az **Internet** használata előtt lásd: „Olvassa el az Internet funkció használata előtt”.

 Az **Internet** alkalmazásban beágyazott **Samsung Pass-beállítások** található ( > balra nyíl gomb >  **Főmenü** > **ALKALMAZÁSOK** > **Internet** > **Internet menü** > **Beállítások** > **Samsung Pass**).

A **Samsung Pass** segítségével egyszerűen és biztonságosan bejelentkezhet a webhelyre. Amikor újra ellátogat rá, azonosítója és jelszava megadása nélkül, a mobil eszközön található **Samsung Pass** biometrikus hitelesítés révén is bejelentkezhet a webhelyre.

A **Samsung Pass** bejelentkezés ugyanakkor a webhely irányelveitől függően nem feltétlenül fog működni. Emiatt korábban be kell jelentkeznie a mobil eszközön a **Samsung Pass** funkcióban regisztrált Samsung-fiókkal.

A SmartThings használata

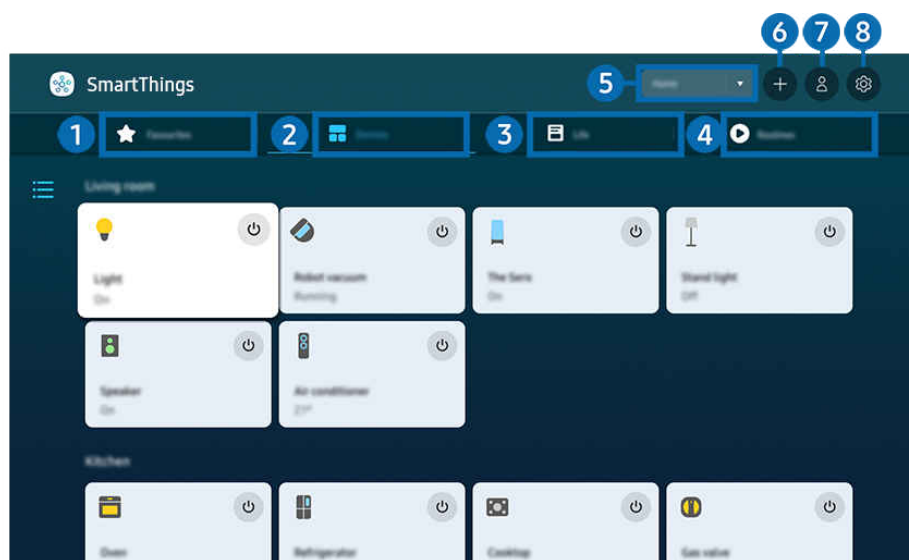
Lehetővé teszi, hogy a TV a vele egy térben észlelt különféle eszközökhöz kapcsolódjon és vezérelje azokat.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** >  **SmartThings** [Próba most](#) [Próba most](#)

 >  balra nyíl gomb >  **Daily+** >  **SmartThings** [Próba most](#) [Próba most](#)

A SmartThings felhőben regisztrált eszközöket és a termékhez közvetlenül csatlakoztatott eszközöket távirányítóval vezérelheti.

-  Ez a funkció a terméktől vagy modelltől függően nem feltétlenül támogatott.
-  A távirányítóval vezérelhető funkciók a készülék helyétől függően előfordulhat, hogy nem működnek. Ebben az esetben helyezze át a készülék helyét.
-  Az áramfogyasztás megnőhet, mert a SmartThings akkor is működik, amikor a TV energiatakarékos vagy készenléti üzemmódban van.



-  Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Kedvencek

A [Eszközök/Élet/Rutinok](#) lapon megtekintheti a kedvencek közé beállított eszközöket vagy funkciókat.

2 Eszközök

Tekintse meg a SmartThingscímre csatlakoztatott eszközöket, és a távvezérlővel válassza ki és vezérelje a csatlakoztatott eszközök bármelyikét. A **Térképnézet** képernyőn megtekintheti a regisztrált eszközök állapotát.

Ha ugyanazzal a fiókkal jelentkezik be, amelyet a SmartThings mobilalkalmazáshoz használ, akkor a SmartThingsoldalon keresztül regisztrált eszközöket intuitívabban tekintheti meg a **Térképnézet**oldalon.

A TV-vel kompatibilis eszközök listája

Típus	Részletes leírás
Infravörös távvezérlővel rendelkező eszközök (IR keresés)	Légkondicionáló, légtisztító, robotporszívó, elektromos ventilátor, párasító
Bluetooth-eszközök	Bluetooth-hangszóró, fejhallgató, Soundbar, billentyűzet, egér, játékvezérlő
SmartThings eszközök	A SmartThings eszközökkel kapcsolatos részletekért látogasson el a https://www.smartthings.com/products webcímre.  A SmartThings eszközök a mobilalkalmazásból is vezérelhetők.

 A támogatott eszközök részletes listája a www.samsung.com címen található.

 Ez a funkció csak bizonyos külső eszközöknél áll rendelkezésre.

 A **Eszközök** lapon nyissa meg a menüt (≡), és válassza ki a kívánt **Térképnézet**-t (2D / 3D).

3 Élet

Megjeleníti a Élet ajánlott szolgáltatásait, amelyek a SmartThingsoldalon megtekinthetők vagy vezérelhetők.

 Csak a TV által támogatott Élet szolgáltatások jelennek meg.

4 Rutinok

A SmartThings mobilalkalmazás **Rutinok** lapján létrehozott jelenetek megtekintése vagy futtatása.

5 Helyszín vagy eszköz a közelben TV

- Hely

Megjeleníti az összes helyet, amely a SmartThings alkalmazáson keresztül csatlakozik.

- **Eszközök a(z) TV közelében**

A csatlakoztatható és vezérelhető összes észlelt eszköz megjelenítése.

A vezérlési opciók a kívánt eszközt kijelölve futtathatók.

 Az elérhető lehetőségek az eszköztől függően eltérőek lehetnek.

6 Eszköz hozzáadása

A tv-készülékén regisztrálható eszközök listájának megjelenítése. Az eszközt kijelölve bármelyiket regisztrálhatja.

7 Samsung-fiók

Lépjen a Samsung-fiók képernyőre új fiók létrehozásához vagy a fiókból való kijelentkezéshez.

 Ha ki van jelentkezve a Samsung-fiókjából, válassza a **Bejelentkezik** lehetőséget a bejelentkezéshez.

8 Beállítások

A **SmartThings**címre csatlakoztatott eszközök szerkesztése, vagy az eszközök értesítési beállításainak konfigurálása. Bekapcsolhatja a **Érzékelők** vagy a SmartThings hub funkciót is.

SmartThings Gyors hozzáférés

A legtöbbet használt eszközök vezérlése a  **Csatlakoztatott eszközök** menü elérésével, anélkül, hogy a **SmartThings**oldalra kellene lépnie.

 >  (balra nyílógomb) >  **Csatlakoztatott eszközök**

A SmartThings-hub funkcióinak használata Próba most

Használja a SmartThings-hub funkciókat a különböző Samsung termékeken a SmartThingsáltal támogatott IoT-eszközök (pl. villanykörték, konnektorok vagy érzékelők) csatlakoztatására.

 >  (balra nyílógomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > **SmartThings** > **Beállítások** > **SmartThings-hub**

 CU6/DU6/CU7/DU7/CU8/DU8/DU9/BEC/BED/The Serif sorozat, 32LS03C/32LS03D modell: SmartThings Dongle szükséges a Zigbee/Thread csatlakoztatásához.

 Győződjön meg róla, hogy ugyanabba a Samsung-fiókba jelentkezik be a TV oldalon, mint a mobil SmartThings alkalmazásban.

 A funkciót csak adott típusú csatlakoztatott eszközök támogatják.

Eszközök regisztrálása és kezelése a SmartThings rendszeren keresztül Próba most

A TV perifériás eszközeinek regisztrálása

1. Ha a TV eszközt észlel a közelében, a TV képernyőjén megjelenik egy felugró ablak a regisztrációval kapcsolatban.

-  Ha nincs eszköz észlelve, előfordulhat, hogy az előugró ablak nem jelenik meg.
-  Bluetooth-eszköz csatlakoztatásához győződjön meg arról, hogy az eszköz párosítva van.

2. Az eszköz regisztrálásához válassza ki a **Regisztrálás** elemet.

-  Egy készülék regisztrálásához győződjön meg arról, hogy az IR-jelet használ és érzékelhető a TVweboldal környékén. A támogatott eszközök és opciók modellenként eltérőek lehetnek.

-  Válassza az **Bezárás** lehetőséget. A regisztráció felugró ablaka ekkor eltűnik.

Eszköz regisztrálását itt végezheti:  >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** >  **SmartThings** > **Eszköz hozzáadása**.

-   >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** >  **SmartThings**, minden eszköznél megjelennek az elérhető lehetőségek. Próba most

Az elérhető lehetőségek az eszköztől függően eltérőek lehetnek.

TV / intelligens készülék / IoT-eszköz regisztrálása a mobilalkalmazásból

A mobil SmartThings alkalmazással regisztrálhatja TV-jét, okoskészülékeit vagy különféle IoT-eszközeit. Egyes IoT-eszközök csak ezzel a mobilalkalmazással regisztrálhatók. A mobilalkalmazásban érintse meg az + (Eszköz hozzáadása) gombot egy eszköz regisztrálásához.

Csatlakoztasson egy ajtócsengőt a TV-hez, hogy értesítést kapjon az ajtócsengő videóról, és beszéljen a látogatóval TV-nézés közben.

-  Csak a WWST (Works with SmartThings) tanúsítvánnyal rendelkező ajtócsengők támogatottak. A támogatott opciók az eszköztől függően változhatnak.

A képernyő érzékelőinek használata a SmartThings Próba most

Az érzékelő aktiválásakor az érzékelő eszközt a SmartThings Eszköz lapon láthatja. Különböző IoT-forgatókönyveket hozhat létre a TV-vel anélkül, hogy külön IoT-érzékelőt vásárolna.

 >  (balra nyílógomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > **SmartThings** > **Beállítások** > **Érzékelők**

-  Minden érzékelő a felhasználó hozzájárulásával aktiválható.
-  A modelltől függően előfordulhat, hogy nem minden érzékelő támogatott.
-  A hangérzékelő akkor támogatott, ha a TV alján található mikrofonkapcsoló be van kapcsolva. A modelltől és régiótól függően előfordulhat, hogy a TV mikrofon nem támogatott.

Vezérlés SmartThings a Bixby Próba most

A terméken található Bixby segítségével hangutasításokkal vezérelheti a SmartThingscímre csatlakoztatott eszközöket, valamint a TV-t.

-  A funkciót csak adott típusú csatlakoztatott eszközök támogatják.

A kijelzőkészülék vezérlése a SmartThings mobilalkalmazásról Próba most

A SmartThings mobilalkalmazáson keresztül használhatja a TV távvezérlő funkcióit, például a Be/Ki, a csatorna, a hangerő és a négy iránygombot. A **Keresés**, **ALKALMAZÁSOK**, **Ambient** mód, Mobile Cam és egyéb funkciókat is használhat a mobilalkalmazásból.

A **Rutinok** segítségével a SmartThings mobilalkalmazásból automatikusan futtathat a TV készülékre telepített alkalmazásokat.

A **Rutinok** segítségével a kívánt időben bekapcsolhatja a TV készüléket, és automatikusan futtathat gyakran használt alkalmazásokat.

Képek/videó/zene lejátszása

A TV-en, USB eszközökön, mobileszközökön, fényképezőgépeken, számítógépeken stb. tárolt médiatartalom lejátszása.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > csatlakoztatott eszköz Próba most

A TV-en lejátszhatja a tárolóeszközökre, például USB-eszközre, mobileszközre és fényképezőgépre mentett médiatartalmat.

-  A médiatartalom nem játszható le, ha a tartalmat vagy az azt tároló eszközt a TV nem támogatja. Bővebb információért lásd: „Olvassa el fényképek, videók vagy zenefájlok lejátszása előtt”.
-  Mielőtt USB-eszközt csatlakoztatna, készítsen biztonsági mentést fontos fájljairól. A Samsung nem vállal felelősséget a sérült vagy elveszett fájlokért.

Az alábbi funkciókat használhatja a tárolóeszköz médiatartalmait kilistázó képernyőn.

- **Szűrés alapja**

A médiatartalom szűrése médiatípus szerint.

- **Rendezési szempont**

A tartalomlista rendezése.

 Ez a funkció csak bizonyos típusú külső eszközöknél áll rendelkezésre.

- **Opciók**

A kiválasztott médiatartalom lejátszása, vagy annak törlése a médiatartalom-listából. A **Frissítés** parancsot kiválasztva a tartalomlista újratöltődik.

 Csak a rögzített tartalmat törölheti. Tartalom törléséhez a **Szűrés alapja** lehetőséget módosítsa **Felvéve** értékre.

 A **Felvéve** csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Számítógépen vagy mobileszközön tárolt médiatartalom lejátszása

1. Válassza ki a médiát tartalmazó eszközt a  >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > Források menüben. Megjelenik az eszközön található tartalmak listája.
2. Válassza ki a listából a kívánt tartalmat.

A TV lejátszsa a kiválasztott tartalmat.

-  A lejátszás a kódolás módjától vagy a fájlformátumtól függően esetleg sikertelen lehet, emellett egyes funkciók esetleg nem fognak működni.
-  A hálózat állapotától függően előfordulhat, hogy a TV-hez hálózaton csatlakozó eszközön tárolt tartalom lejátszása nem lesz zökkenőmentes. Ilyen esetekben használjon USB-eszközt.

USB-eszközre mentett médiatartalom lejátszása

1. Csatlakoztassa az USB-eszközt az USB-porthoz.
2. Közvetlenül megjelenik egy tartalomlista-böngésző.

-  Ha a lejátszani kívánt tartalmat tartalmazó USB-eszközt már csatlakoztatta a TV-hez, válassza ki az USB-eszközt a  >  (balra nyíl gomb) >  **Csatlakoztatott eszközök** > Források képernyőn.

3. Válassza ki a listából a lejátszani kívánt médiatartalmat.

A TV lejátszsa a kiválasztott tartalmat.

Mobileszköz hangjának hallgatása a TV hangszórón át a Sound Mirroring funkcióval

Élvezze a zenehallgatást az életterében. A TV-en vizualizációk jönnek létre, amelyek megváltoznak és reagálnak a zene frekvenciájára.

1. Keresse meg a TV-et mobileszköze  (Bluetooth) eszközeinek listáján, és csatlakoztassa.
2. Válassza ki mobileszközén a lejátszani kívánt médiatartalmat.

A kiválasztott médiatartalom lejátszása a TV hangszórón át történik.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 Egyes modelleken a lejátszott tartalom képe az üzemmódtól függően eltérő lehet.

 Ha a TV és a Soundbar vezeték nélkül csatlakozik, a művelet korlátozott lehet.

 A Sound Mirroring belépési útja egyes modellekben eltérő lehet.  > balra nyíl gomb >  Főmenü > **ALKALMAZÁSOK**
> **Mobile Connection** > **Sound Mirroring**

Multimédiás tartalmak lejátszásához használható gombok és funkciók

Videó, fotó vagy más rögzített tartalom lejátszása közben nyomja meg a Válasszon gombot. A következő gombok jelennek meg.

 Előfordulhat, hogy a megadott gombok és funkciók bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban nem állnak rendelkezésre.

 A rendelkezésre álló gombok és funkciók a nézett vagy lejátszott tartalomtól függően eltérőek lehetnek.

- **Szünet / Lejátszás**

Szünetelteti vagy lejátsza a multimédiás tartalmakat.

- Ugrás vissza/ugrás előre

A fel nyíl gombot megnyomva vigye a kijelölést a lejátszást vezérlő sávra, itt a balra vagy a jobbra nyíl gombbal 10 másodpercenként léptethet a videóban előre vagy hátra.

- Ugorjon az adott lejátszási szakaszhoz, vigye fel a kijelölést a lejátszási sávra, majd válassza ki az egyiket az öt indexkép közül.

 A funkció csak bizonyos fájlformátumoknál áll rendelkezésre.

- Leáll.

Az éppen játszott tartalom leállítása.

- **Előző / Következő**

Megjeleníti az előző vagy a következő multimédiás tartalom fájlt.

Ha a videó lejátszási ideje 3 másodperc vagy rövidebb, és megnyomja a  gombot, a videó előlről kezdődik.

- **Visszatekerés / Előretekerés**

Visszatekeri vagy előretekeri a multimédia tartalmat. A gomb ismételt kiválasztásával legfeljebb háromszorosan gyorsított vissza- vagy előretekerést állíthat be. A normál sebesség visszaállításához válassza a  lehetőséget, vagy nyomja meg a  gombot.

Szüneteltetett videó esetén az alábbi funkciókat használhatja. Megjegyezzük, hogy a videó szüneteltetésekor a TV nem játszik le hangot.

- **Lassú visszatekerés** vagy **Lassú előretekerés**: A funkció jóvoltából a  vagy  gombot megnyomva a videót lassítva játszhatja le vissza- vagy előrefelé. 3 lejátszási sebesség közül választhat. A lejátszás sebessége a szoftvergomb ismételt megnyomásával módosítható. A normál sebesség visszaállításához válassza a  lehetőséget, vagy nyomja meg a  gombot.

- **360-os üzemmód**

360 fokos nézetet biztosít a videókhoz és fényképekhez.

-  A funkció csak bizonyos fájlformátumoknál áll rendelkezésre.
-  Az mjpeg kodeket használó videófájlok nem támogatják a 360 fokos megtekintési szöget.
-  Ha egy videó vagy fotó nem támogatja a 360 fokos megtekintési szöget, mégis 360 fokos elforgatást alkalmaz, a képernyő eltorzulhat.
-  Ha 360 fokos elforgatást alkalmaz dupla lejátszási sebességnél, a videók leállhatnak.
-  A 360 fokos megtekintési szöget támogató videók esetében a videók leállhatnak, ha a lejátszás során más funkciókkal egyidejűleg használják a 360 fokos elforgatást.
-  Bizonyos felbontások ezt a funkciót nem támogatják.
-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **360 fokos automatikus elforgatás**

A 360 fokos megtekintési szöget biztosító videófájlok lejátszása során történő képváltozások mennyiségét elemezve automatikusan beállítja a videó megtekintési szögét. A funkció elindulását követően az elforgatás is rövid időn belül megkezdődik.

Ha a **360 fokos automatikus elforgatás** kiemelten látható, a Válasszon gombot megnyomva az alábbi üzemmódok közül választhat:

-  Általános
-  Dinamikus
-  Természetes

 Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a **360-os üzemmód** ki van választva.

 Bekapcsolt **360 fokos automatikus elforgatás** mellett az automatikus beigazítás is aktív. A beigazítási helyzet a képtől függően eltérő lehet.

 A videók betekintési szögét Általános üzemmódban kézzel kell beállítani.

 A funkció csak bizonyos fájlformátumoknál áll rendelkezésre.

 Az mjpeg kodeket használó videófájlok nem támogatják a 360 fokos megtekintési szöget.

 Ha egy videó nem támogatja a 360 fokos megtekintési szöget, mégis 360 fokos elforgatást alkalmaz, a képernyő eltorzulhat.

 Ha 360 fokos elforgatást alkalmaz dupla lejátszási sebességnél, a videók leállhatnak.

 A 360 fokos megtekintési szöget támogató videók esetében a videók leállhatnak, ha a lejátszás során más funkciókkal egyidejűleg használják a 360 fokos elforgatást.

 Bizonyos felbontások ezt a funkciót nem támogatják.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Ismétlés**

Az aktuális multimédia-tartalom vagy a mappában lévő összes multimédiatartalom-fájl lejátszását ismétli.

- **Kevert**

Zenefájlok véletlenszerű lejátszását teszi lehetővé.

- **Kép kikapcs.**
Zenefájlok lejátszása kikapcsolt képernyő mellett.
- **Képernyőhöz igazítás**
A fénykép hozzáigazítása a képernyőhöz.
- **Elforgatás balra / Elforgatás jobbra**
A fénykép elfordítása balra vagy jobbra.
- **Nagyítás**
Fénykép kinagyítása.
- **Háttérzene**
A háttérzene szüneteltetése vagy folytatása, miközben a TV fotókat jelenít meg.
 A funkció a **Háttérzene** bekapcsolt állapotában érhető el.
- **Opciók**
 Az elérhető opciók a modelltől és a tartalomtól függően változhatnak.

Funkció	Leírás
Diavetítés sebessége	A diavetítés sebességét állítja be.  Ha csak egy képfájl található az USB-eszközön, nem indul el a diavetítés.
Diav. effektusa	Átúsztatási effektusokat alkalmazása a diavetítés során.  Ha csak egy képfájl található az USB-eszközön, nem indul el a diavetítés.
Háttérzene	A felugró ablakban beállított háttérzene lejátszása, miközben a TV fotókat jelenít meg.  A zenefájlok a fényképfájlokkal azonos USB-eszközön kell lenniük.  A háttérzene szüneteltetéséhez válassza a Háttérzene elemet a lejátszás képernyőn.
Feliratok	Részletes feliratbeállításokat adhat meg például a nyelvre, szinkronizálásra, méretre és színre vonatkozóan.  Ha a feliratok nem jelennek meg helyesen, ellenőrizze a kódolás beállításait.
Forgatás	Elforgatja a videót.
Szinkronhangnyelv	A hang nyelvének módosítása.  Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a videó támogatja a többcsatornás hangot.
Információ	Megjeleníti az aktuális multimédiás tartalommal kapcsolatos részletes információkat.

A Multi View használata

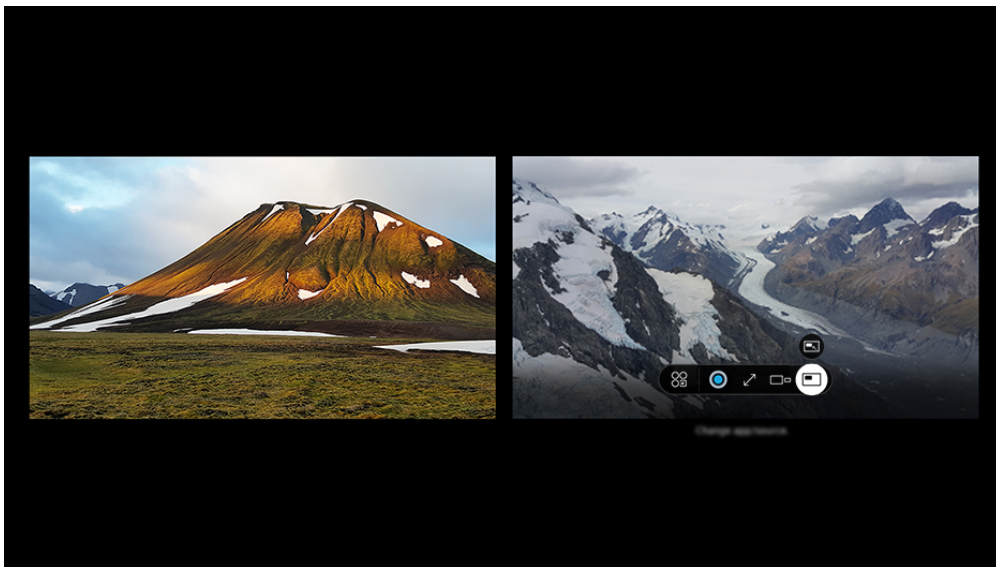
A Multi View segítségével számos tartalmi elemet tekinthet meg.

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** >  **Multi View** [Próba most](#)

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A **Multi View** indításához lépjen ide:  >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** >  **Multi View**. Ezután válassza ki az Nézet h.ad. listából a kívánt elemet. Vagy válassza a **Saját létrehozása** lehetőséget az egyéni elrendezés és képernyő konfigurálásához. A Samsung Smart távvezérlő lefelé mutató gombjának megnyomásával hozzáadhat vagy törölhet képernyőt az aktuális **Multi View** képernyőn. Képernyő hozzáadásához **Multi View** módban válassza az  **Nézet h.ad.** lehetőséget a jobb alsó sarokban a kívánt képernyő hozzáadásához.

 A 8K modellekkel (QN7**C/QN7**D sorozat vagy újabb) 3-5 képernyős nézetet konfigurálhat.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

Amikor a **Multi View** látható, a Válasszon gombot megnyomva az alábbi menük konfigurálására nyílik lehetősége.

 A funkció és az egyes menüikonok által biztosított beállítási opciók lehet, hogy nem állnak rendelkezésre minden modellhez és régióban.

- **Alkalmazás/forrás**

Választhat a fent megjelenő tartalomlistából.

- **Tartalom**

Megtekintheti az éppen megjelenített alkalmazást vagy forrást.

 A tartalomelem kiválasztása után vezérelheti a képernyőt, vagy alkalmazást és forrást válthat.

-  **Teljes méret**
Kiválasztott képernyő megtekintése teljes képernyős módban.
-  **Return to Multi View**
A teljes képernyős kép visszaállítása eredeti méretre, és visszatérés a **Multi View** menübe.
-  **Képernyő mérete**
A **Multi View** kívánt méretének kiválasztása.
-  **Képernyő helyzete**
Kiválaszt egy pozíciót a **Multi View** képernyőn.
-  **Kép a képben**
A kis képernyő helyzetének kiválasztása a teljes képernyőn belül. A kijelölt bal vagy jobb képernyő kis ablakként jelenik meg.
-  **Kettős hang**
Az egyes képernyőkhöz tartozó hang erősségét megfelelően beállítva mindkét képernyő hangja egyidejűleg hallható lesz.
-  **Bluetooth-hangszóró**
A hangot a Bluetooth-hangszórót csatlakoztatva is élvezheti.
-  **Teljes képernyő**
A **Multi View** funkció véget ér és megjelenik a teljes képernyős nézet.
-  **Törlés**
Törölheti a kijelölt képernyőt.

A **Multi View** opció bezárásához nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot vagy nyomja meg a  gombot a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn.

-  A funkció csak a **Multi View** funkciót támogató TV-adásoknál, külső eszközöknél és alkalmazásoknál működik.
-  A **Multi View** működése közben a mobileszközön az alkalmazás casting **Multi View** üzemmódban fut. Egyes alkalmazásoknál ez a funkció nem érhető el.
-  Egyes modelleken a mobileszköz SmartThings alkalmazásához kapcsolódó kamera képe is megjeleníthető.
-  A Q-Symphony funkciót a **Multi View** nem támogatja.
-  Ha vevőegységhez vagy Soundbar hangszóróhoz csatlakozó külső eszközt használ **Multi View** üzemmódban, a hang a TV eszközéből fog szólni, nem a vevőegységből vagy a Soundbar eszközéből.

A Bixby használata

A TV vezérléséhez beszéljen a Samsung Smart távvezérlő vagy a TV mikrofonjába.

-  A Bixby funkció csak akkor érhető el, ha a TV csatlakozik a hálózathoz.
-  A Bixby alkalmazás használatához először regisztrálnia kell, majd be kell jelentkeznie Samsung-fiókjába. Ha nincs bejelentkezve Samsung-fiókjába, akkor előfordulhat, hogy bizonyos funkciókat nem támogat a rendszer.
-  A Bixby csak bizonyos nyelveket támogat, és a támogatott nyelvek és funkciók földrajzi régióként eltérhetnek.
-  A Bixby csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A TV-n levő mikrofon csak bizonyos típusoknál és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Bixby elindítása hangutasítással

Azonnal beszélgetésbe kezdhet a Bixby funkcióval, miután kimondta, hogy „Hi, Bixby”. A „Hi, Bixby” kimondására a Bixby ikon aktívvá válik figyelés módban a TV képernyő alján. Beszéljen tovább.

-  Ha a TV-től való távolság 3-4 m belül van, akkor az eszköz optimális teljesítményt nyújt. Ha a Bixby nem válaszol, lásd a "Kimondom, hogy „Hi, Bixby”, de a Bixby nem reagál." részt a "Hibaelhárítás" szakaszban.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Bixby elindítása a Samsung Smart távvezérlő gombjaival

A Bixby funkciót Samsung Smart távvezérlő gombjaival is használhatja. Nyomja le hosszan a Samsung Smart távvezérlő  gombját, mondja ki az utasítást, majd engedje el a  gombot.

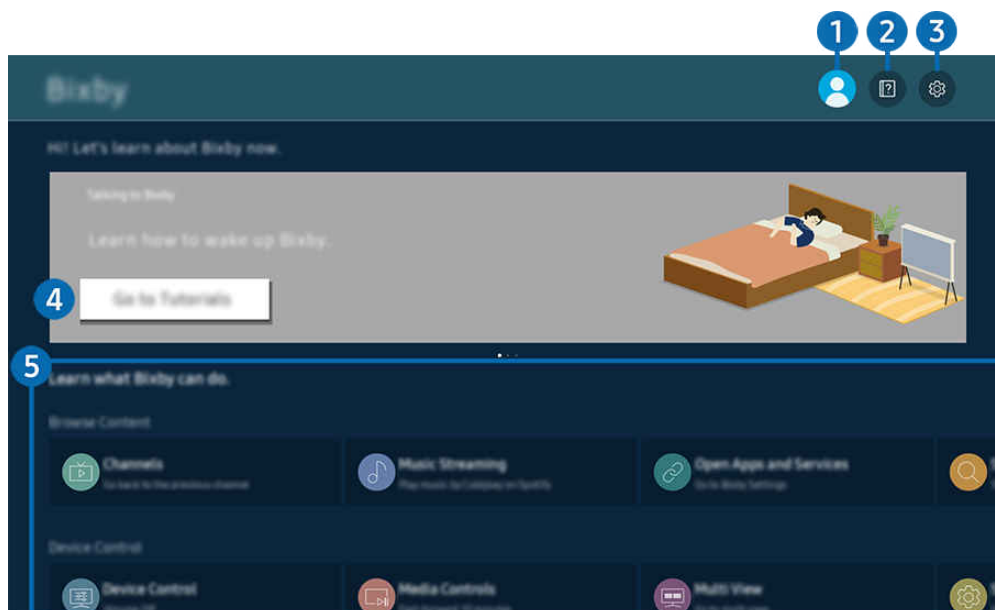
A Bixbyhasználatával kapcsolatos részletekért nyomja meg egyszer a  gombot:

- Amikor megnyomja a  gombot, a képernyő jobb alsó részén megjelenik az  ikon. Nyomja meg a Válasszon gombot a [Discover Bixby](#) képernyő megnyitásához.



 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

Az Discover Bixby képernyő megismerése



Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 **Fiók**

Jelentkezzen ki, miután belépett a **Samsung-fiók** képernyőre.

Ha kijelentkezett a Samsung-fiókjából, válassza ki a **Fiók** lehetőséget a bejelentkezéshez.

2 **Tutorials**

Tekintse meg a Bixby-vel kapcsolatos útmutatókat.

3 **Settings**

Módosíthatja a Bixby használatának beállításait.

A funkciók csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.

A funkciók a **Bixby Settings** (> (balra nyíl gomb) > **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Hang** > **Bixby Settings**) menüben állíthatók be. **Próba most**

- **Voice Wake-up**

Konfigurálja a Bixby-nek az Ön hangjával történő felébresztésének beállításait. A következő beállításokat konfigurálhatja: [Kéz nélküli ébresztés](#), [Using your voice with a Soundbar's microphone](#), [Wake-up phrase](#), [Talk to Bixby without wake-up](#) és [Wake-up Sensitivity](#). (🔊 > ⚙️ [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#))

A **Ébresztés hanggal** menüben állítsa be a **Kéz nélküli ébresztés** funkciót, hogy mindig működjön, és mondja, hogy „Hi, Bixby”, amikor a TV ki van kapcsolva. Használhatja a **Daily Board** funkciót, amely egy sor napi információt nyújt akkor is, amikor nem nézi a TV-t.

 Az **Daily Board** funkcióról bővebb információt a „[A Daily Board használata](#)” fejezetben talál.

 A **Voice Wake-up** funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A funkció csak akkor használható, ha a TV alján a mikrofonkapcsoló aktív. A TV-n levő mikrofon csak bizonyos típusoknál és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ha a TV-től való távolság 3-4 m belül van, akkor az eszköz optimális teljesítményt nyújt. Ha a Bixby nem válaszol, lásd a „Kimondom, hogy „Hi, Bixby”, de a Bixby nem reagál.” részt a „Hibaelhárítás” szakaszban.

 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

- **Nyelv és hangstílus**

Megváltoztathatja Bixby nyelvét és hangstílusát.

 A TV és más alkalmazások nyelve nem változik.

 A Bixby nem támogat minden nyelvet.

 Ez a funkció csak bizonyos nyelveken áll inch rendelkezésre a Bixby-ben a kiválasztott nyelvtől függően.

- **Bixby Feedback**

Akkor játsszon le hangot, amikor Bixby éppen figyel.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Preferred Services**

Bixby bizonyos parancsok esetén az Ön által választott szolgáltatásokat használja, de bármely szolgáltatást használhat, ha a parancsba belefoglalja annak nevét.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- [Privacy](#)

A Bixby számára engedélyezheti vagy megtilthatja saját személyi adatainak felhasználását, amikor a Bixby szolgáltatásait használja.

- [About Bixby](#)

A feltételek részleteinek megjelenítése.

4 Ajánlott parancsok

Megjeleníti az ajánlott parancsokat, amelyek segítségével vezérelheti a TV-et a Bixby funkcióval az adott környezetben.

Ha nem szeretné látni az ajánlott parancsokat, a [Hangutasítástippek](#) beállítást állítsa **Ki** értékre. (🏠 > ≡ (balra nyílgomb) > ⚙️ [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Hang](#) > [Hangutasítástippek](#)) [Próba most](#)

5 All Services

Megismerheti, hogy a különböző helyzetekben milyen hangutasításokat adhat ki a Bixby használatához. Az iránygombok segítségével jelölje ki a kívánt parancsot, majd nyomja meg a Válasszon gombot. A TV különböző hangutasítások segítségével is kezelhető.

Olvassa el a Bixby használata előtt

- A hangutasítás támogatott nyelvei és funkciói földrajzi régióként eltérhetnek.
- Ha a beállított nyelv eltér országa nyelvétől, akkor egyes funkciók nem lesznek elérhetők.
- A Bixby funkció csak akkor érhető el, ha a TV csatlakozik a hálózathoz.
- Ha a TV a hálózathoz csatlakozik, akkor is előfordulhat, hogy a Bixby szerver hibája miatt nem történik reakció.
- A Bixby frissítését követően a funkció működése megváltozhat.
- A Bixby funkció csak akkor érhető el, ha a TV támogatja azt, és a távvezérlője fel van szerelve mikrofonnal.
- A rendszer nem támogatja a „-” szimbólumot és a speciális karaktereket. Ennek megfelelően, ha egy szó vagy mondat számértéket vagy szimbólumokat tartalmaz, a funkció esetleg nem működik megfelelően.
- Előfordulhat, hogy a keresés nem hoz teljes eredményt.
- Egyes alkalmazások pénzbe kerülnek, így szolgáltatási alkalmazással vagy szerződéssel is találkozhat.

Ha a csatornaváltást a csatorna nevének hangutasításként történő kimondásával kívánja végrehajtani, akkor el kell végeznie a [Keresse meg a szolgáltatóját](#) műveletet. A [Keresse meg a szolgáltatóját](#) a  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Adás](#) > [Szolgáltató adatai és beállításai](#) helyen állítható be.

[Próba most](#)

Ha a szolgáltató beállításai még nincsenek konfigurálva, konfigurálja azokat a  >  (balra nyílógomb) > [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Gyári beállítások visszaállítása](#) helyen. [Próba most](#)

 A földrajzi területtől függően előfordulhat, hogy a kezdeti beállítás nem támogatja a szolgáltató beállításait.

- A hangalapú szövegbevitel és a keresési funkció használatához hozzá kell járulnia ahhoz, hogy hangadatait harmadik fél gyűjthesse és felhasználhassa.
- A Bixby funkció használata az alábbiakat igényli Öntől:
 - El kell fogadnia a Smart Hub használatának feltételeit.
 - El kell fogadnia az útmutatást a személyes adatok Smart Hub szolgáltatás általi gyűjtésével és felhasználásával kapcsolatban.
 - hozzá kell járulnia a személyes adatok hangosinterakció-alapú szolgáltatás általi gyűjtéséhez és felhasználásához.

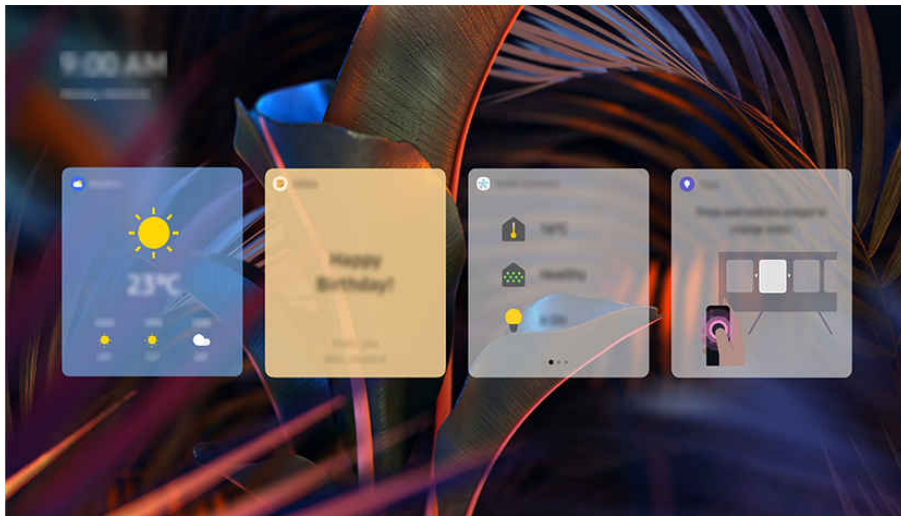
Előírások a Bixby használatára vonatkozóan

- A hangfelismerés sebessége a hangerőtől, hangszíntől, kiejtéstől és a környezeti zajtól (a TV hangja és a környezet zaja) függ.

A Daily Board használata

Még a TV kikapcsolt állapotában is egyszerűen elérhetőek a hasznos napi információk az okosképernyőn keresztül, amely bekapcsol, ha felhasználót érzékel, vagy ha hanggal aktiválták.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

A Bixby elindítása hangutasítással

Ha a TV ki van kapcsolva, mondja „Hi, Bixby”. Használhatja a **Daily Board** funkciót, amely egy sor napi információt nyújt akkor is, amikor nem nézi a TV-t.

 Ha a TV-től való távolság 3-4 m belül van, akkor az eszköz optimális teljesítményt nyújt. Ha a Bixby nem válaszol, lásd a "Kimondom, hogy „Hi, Bixby”, de a Bixby nem reagál." részt a "Hibaelhárítás" szakaszban.

A Daily Board indítása a felhasználó észlelésével

Kapcsolja be a **Daily Board** funkciót, hogy automatikusan megjelenjen a **Daily Board** képernyő, amikor felhasználó észlelhető a környezetben, még akkor is, ha a TV ki van kapcsolva. A **Daily Board** itt kapcsolható be:  >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Daily Board**. Próba most

 A felhasználók a TV körüli hang és mozgás érzékelésével lesz észelve.

 Előfordulhat, hogy a TV használati környezetétől függően nem megfelelő az észlelés. Ebben az esetben mondja, hogy „Hi, Bixby” Bixby aktiválásához, majd aktiválja a **Daily Board** funkciót. ( > **Bixby Settings** > **Voice Wake-up** > **Kéz nélküli ébresztés** > **Mindig**)

 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

 Ha a **Éjszakai mód** be van kapcsolva a **Daily Board** > **Szerk.** > **Beállítások** menüben, a felhasználók nem lesznek észelve, ha körülöttük sötét van.

 Ha a **Alvás üzemmód** be van kapcsolva a **Daily Board** > **Szerk.** > **Beállítások** > **Felhasználóészlelés** menüben, a felhasználók a beállított időszak során nem lesznek észelve.

A Daily Board által nyújtott információk

Időjárás, jegyzetek, SmartThings (Otthon állapota, Kamera, Energia), zene és sok egyéb hasznos napi információ minialkalmazások formájában.

A [Beállítások](#) > [Widgetek](#) menüben konfigurálja a beállításokat, hogy csak adott widgetek jelenjenek meg.

 A támogatott minialkalmazások a modelltől, a régiótól és a szolgáltatás igénybe vételének környezete szerint eltérők lehetnek.

- [Időjárás](#)

Tekintse meg az időjárás-előrejelzést óránkénti vagy napi bontásban.

- [Jegyzetek](#)

Küldjön üzenetet a mobil SmartThings alkalmazásból a TV-re, amikor az ki van kapcsolva.

 A minialkalmazás használatához először regisztrálja a TV-t a mobil SmartThings alkalmazásból.

 Mobil SmartThings alkalmazás > Válassza ki a TV-t eszközként > Javaslatok lap > Daily Board > Üzenetek létrehozása és küldése lehetőséget

- [Otthon állapota](#)

Tekintse meg a SmartThings alkalmazásban regisztrált eszközein történt események részleteit.

 A minialkalmazás használatához először regisztrálja a használni kívánt eszközt a mobil SmartThings alkalmazásból.

- [Kamera](#)

Felügyelje a SmartThings alkalmazásban regisztrált IoT kamerákat.

 Ezt a minialkalmazást nem minden kamera támogatja.

- [Energia](#)

Tekintse meg a SmartThings alkalmazásban regisztrált eszközei energiafogyasztását.

 Ezt az információt az Energia szolgáltatásban találja a SmartThings alkalmazás Élet lapján.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- [Zene](#)

Játsszon le zenét a felhasználó által választott zeneszolgáltatótól.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ez a funkció csak akkor használható, ha a [Voice assistant](#) beállítása [Bixby](#).

 Ha nincsen bejelentkezve a zeneszolgáltatásba, próbaképp egyperces zenelejátszás áll rendelkezésre.

- [Tipppek](#)

A [Daily Board](#) kezelési útmutatójának elérése.

A Daily Board beállításainak módosítása

A **Daily Board** képernyőn nyissa meg az **Szerk.** menüt a beállítások módosításához.

- **Tapéták**

Válasszon háttértémát az **Szerk.** > **Tapéták** menüből.

- **Időkorlát**

Állítsa be az időzítőt az **Szerk.** > **Beállítások** > **Időkorlát** menüből.

- **Automatikus ismétlés**

Állítsa be az oldalváltás idejét az **Szerk.** > **Beállítások** > **Automatikus ismétlés** menüből.

- **Felhasználóészlelés**

Nyissa meg a **Szerk.** > **Beállítások** menüt, és konfigurálja a **Felhasználóészlelés** Be/Ki, **Érzékenység** vagy **Alvás üzemmód** beállításokat. A **Alvás üzemmód** a beállított időszakra kikapcsolja a **Felhasználóészlelés** funkciót.

- **Éjszakai mód**

Nyissa meg a **Szerk.** > **Beállítások** menüt és a **Éjszakai mód** bekapcsolásával akadályozza meg, hogy a **Daily Board** bekapcsoljon, amikor a környezet sötét – még akkor is, ha felhasználót érzékel.

A Játéksáv használata

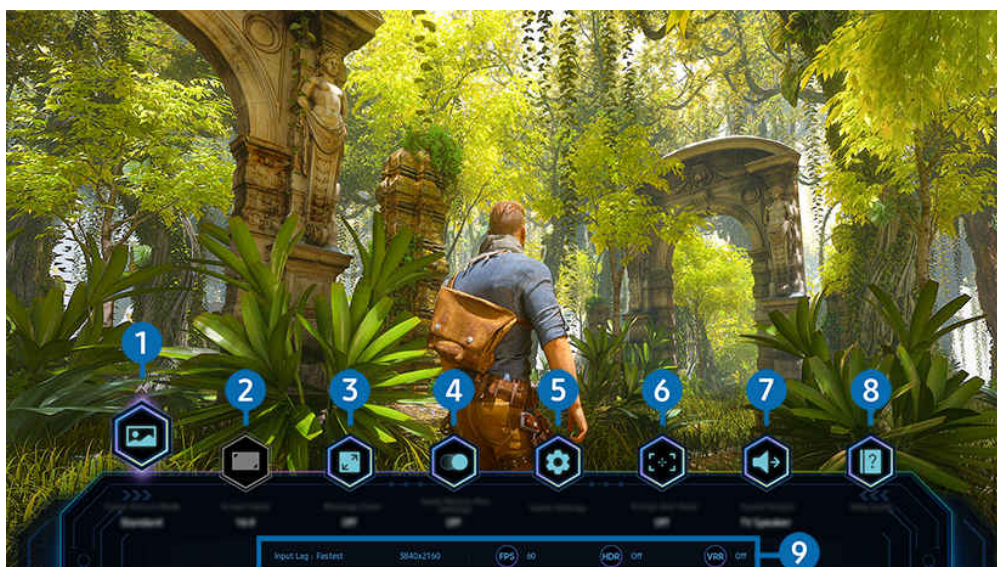
A Játéksáv segítségével egyszerűen vezérelheti a Játékbeállítások Figyelését és Játékfejlesztő Beállításokat.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A Játéksáv indítása

Ha a **Játék mód** (🏠) > ≡ balra nyíl gomb > ⚙️ **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > (**Játék mód beállításai**) > **Játék mód**) beállítása **Be** vagy **Auto.**, tartsa lenyomva a  gombot a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn a **Játéksáv** elindításához. [Próba most](#)

A Játéksáv megismerése



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Játéktípus

Adja meg a Játék képüzemmódja opciót az aktuális játékfajtának megfelelően. A képminőség testreszabásához válassza a **1. egyedi** vagy **2. egyedi** lehetőséget.

2 Képpeldarány

Megváltoztathatja a képpernyőarányt **16:9** (előző beállítás) Ultraszélesre (**21:9** vagy **32:9**).

- A felbontást csak egyszer, első alkalommal kell beállítania a számítógépéről.
- A **Játéksáv** képpernyő-aránya csak akkor változtatható meg, ha az ultraszéles felbontást egy játék vagy számítógép támogatja. A játék címétől függ, hogy a **21:9** és **32:9** képarány támogatva van-e, ezért mindenképpen konzultáljon a játékot készítő vállalattal.

3 Minitérkép nagyítása

Használja az iránygombokat és a Válasszon gombot a távvezérlőn a játékképpernyő bizonyos területeinek nagyításához és a nagyítási arány beállításához.



- A Minimap által támogatott felbontást lásd az alábbi táblázatban.

Játéksáv Képpernyő aránya	A PC-n beállított felbontás
16:9	3840 x 2160 (60/*120 Hz)
21:9	2560 x 1080 (60/*120 Hz) 3840 x 1600 (60/*120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60/*120 Hz)

- *: A frissítési sebesség a modelltől függően nem feltétlenül támogatott.

4 Játék Motion Plus

Kapcsolja be ezt a funkciót, hogy lágyabb és tisztább képminőséget kapjon, ha szerepjátékot (RPG) vagy sok dinamikus jelenetet tartalmazó kalandjátékot játszik.

5 További beállítások

Konfigurálja az egyes beállításokat saját igényei szerint.

6 Virtuális célpont

A virtuális célpontot láthatja a képernyőn.

7 Hangkimenet

Módosítsa a hangkimeneti eszközt. (pl. TV-hangszóró, Soundbar, Bluetooth fülhallgató, stb.)

8 Súgó útmutató

Tekintse meg az egyes menüpontok használatának részleteit.

9 Aktuális állapot kijelző

- **Bemeneti késleltetés:** A játék bemeneti késleltetésének állapotát mutatja.
- **Felbontás:** Az éppen futó játék felbontását mutatja.
- **FPS:** Valós időben mutatja a másodpercenkénti képkockák számát. Ha a **VRR** aktív, a képkockasebesség megváltozik.
- **HDR: Bekapcsolva** állapotú, ha HDR játék fut.
- **VRR:** A változó frissítési gyakoriságot mutatja.

A FreeSync használata

A FreeSync funkció lehetővé teszi, hogy zökkenőmentesen játszhasson, videómegszakítás vagy késleltetés nélkül. A FreeSync funkció használatához aktiválja a FreeSync funkciót a külső eszközön.

- A FreeSync Premium Pro opciót támogató modellek
 - QN900D, QN8**D, QN95D, QN9*D, QN8*D, QNX1D, Q8*D (kivéve az 50 hüvelykes modell), S95D, S9AD
 - QN900C, QN8**C, QN7**C, QN95C, QN90C, QN85C, Q8*C (kivéve az 50 colos modell), Q7*C, S95C, QN90X

 Azokról a felbontásokról, amelyeknél a FreeSync támogatott, lásd a ["Támogatott FreeSync \(VRR\) felbontások"](#) részt.

A Szuper Ultraszéles Játék Nézet beállítása

A Szuper Ultraszéles Játék Nézet aktiválása előtt állítsa be a számítógép képernyőjének felbontását, hogy megfeleljen a **Játéksáv** kiválasztott képarányának.

Amikor a TV számítógéphez csatlakozik és a **Játék mód** beállítása **BEKAPCSOLVA** vagy **Auto.** értékű, a szélesvásznú formátum (**21:9** vagy **32:9**) aktiválódik a **Játéksáv**-on.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ellenőrizze, hogy a játék támogatja-e az ultraszéles felbontást (**21:9** vagy **32:9**).

 Ha először állítja be a felbontást a számítógépén, akkor a TV-en levő **Játéksáv** helyen módosíthatja a képernyő arányát.

Játéksáv Képernyő aránya	A PC-n beállított felbontás
21:9	3840 x 1600 (60 Hz)
	* 3840 x 1600 (120 Hz)
	2560 x 1080 (60 Hz)
	2560 x 1080 (120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60 Hz)
	3840 x 1080 (120 Hz)

 *: Típustól függően előfordulhat, hogy a felbontás nem támogatott.

 A támogatható felbontások a számítógéphez csatlakoztatott modelttől vagy HDMI porttól függően eltérőek lehetnek.

 A felbontás beállítása után ellenőrizze, hogy megváltozik-e a számítógép Window vagy Mac képernyője, amikor megváltoztatja a képernyő arányát a TV-en levő **Játéksáv** helyen.

 Lehet, hogy ez a funkció nem támogatott, az operációs rendszertől vagy az eszköztől függően.

 Ha a csatlakoztatott külső eszköz egy játékeszköz, a funkció akkor sem működik, ha a Forrás nevét „PC”-re változtatja.

 **Játék közben a képernyő aránya nem változtatható meg. A játék futtatása előtt először válassza ki a kívánt képernyőarányt a Játéksávon, majd futtassa a játékot. Egyes játékoknál a játék felbontását a Játéksávban kiválasztott képernyőarányhoz kell igazítani.**

A Szuper Ultraszéles Képernyő pozíciójának megváltoztatása

Ha Szuper Ultraszéles Képernyő felbontással játszik, beállíthatja a játék képernyőjének helyzetét a szeme magasságához.

Szuper Ultraszéles felbontás esetén a $\wedge/\vee$ (csatorna) gombokkal mozgassa a képernyő pozícióját a tetejére, közepére vagy aljára.

144 Hz / 165 Hz / 240 Hz-es játékbeállítások konfigurálása

Ha a TV olyan modell, amely támogatja a 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz-et, akkor 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz-es játékokat is játszhat.

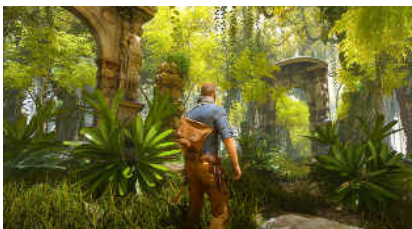
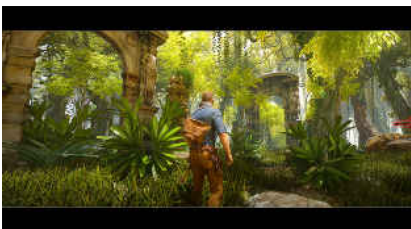
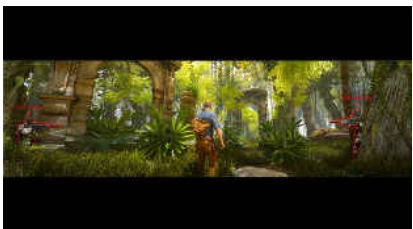
- 144 Hz-et támogató modellek: S95D, S9AD, S9*D, QN95D, QN9*D (kivéve az 98 colos modell), QN900C, QN95C, S95C, S90C (kivéve az 83 colos modell), QN90C (csak 43/50 hüvelyk)
- 165 Hz-et támogató modellek: QN800D
- 240 Hz-et támogató modellek: QN900D
- A 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz-et támogató felbontások a következők:

Játéksáv Képernyő aránya	A PC-n beállított felbontás
16:9	1920 x 1080p @ 144 / 1920 x 1080p @ 165 / 1920 x 1080p @ 240 3840 x 2160p @ 144 / 3840 x 2160p @ 165 / 3840 x 2160p @ 240
21:9	2560 x 1080p @ 144 / 2560 x 1080p @ 165 / 2560 x 1080p @ 240 3840 x 1600p @ 144 / 3840 x 1600p @ 165 / 3840 x 1600p @ 240
32:9	3840 x 1080p @ 144 / 3840 x 1080p @ 165 / 3840 x 1080p @ 240

A játék képernyőjének és a hangproblémák hibaelhárítása

Miután megváltoztatta a Képernyő arányát a **Játéksáv** helyen, és a játék képernyője és hangja nem megfelelően jelenik meg, próbálja meg megoldani a problémákat az alábbiak szerint.

- Ellenőrizze, hogy a játék támogatja-e az Ultraszéles funkciót, vagy a számítógépe támogatja-e az Ultraszéles felbontást.
- A kilépés után indítsa újra a játékot.
- Válassza ki a **Játéksáv** felbontásával megegyező felbontást.
- Ha a képernyő aránya megfelelően változik, a képernyő az alábbiak szerint jelenik meg.

16:9	21:9	32:9
		

A Auracast használata

A TV hangját hallgathatja Auracast-kompatibilis Bluetooth hangeszköz csatlakoztatásával.

- Ezt a funkciót csak a QN800C/QN800D vagy magasabb sorozat támogatja.
- A mobilkészülék és a Bluetooth hangeszköz típusától függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem támogatott.

A Auracast használata

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Szakértői beállítások** > **Auracast**

Csatlakoztathat az **Auracast** szolgáltatást támogató Bluetooth hangeszközt a TV-hez.

Bluetooth hangeszközt a TV-hez a Bluetooth hangeszközhöz csatlakoztatott mobilkészüléken keresztül csatlakoztathat. Ezt a mobilkészülék Bluetooth-beállításainak Broadcast menüjében teheti meg.

- A Broadcast menü helye a készülék mobileszköz típusától függően eltérő lehet.
- Ezt a funkciót csak a QN800C/QN800D vagy magasabb sorozat támogatja.
- Ez a funkció két vagy több **Auracast** szolgáltatást támogató Bluetooth-eszközt is képes egyszerre a TV-hez csatlakoztatni.
- Ez a funkció nem képes egyszerre az **Auracast** szolgáltatást támogató és az **Auracast** szolgáltatást nem támogató Bluetooth hangeszközöket a TV-hez csatlakoztatni.
- Az **Auracast** szolgáltatás nem minden mobilkészülék esetén támogatott.
- A hangerő a hangeszközhöz csatlakozó mobilkészülékről szabályozható.
- Ha ez a funkció be van kapcsolva, nem lehet hangot lejátszani a TV-hez már csatlakoztatott Bluetooth hangeszközön, amely nem támogatja az **Auracast** szolgáltatást.
- Ha az **Auracast** be van kapcsolva, és átkapcsolja a hangforrást egy korábban csatlakoztatott Bluetooth-hangeszközre, az **Auracast** automatikusan kikapcsol.
- Az **Auracast** bekapcsolásához váltsa át a hangkimeneti eszközt a TV hangszóróra.
- Amíg az **Auracast** használatban van, a vezeték nélküli kapcsolatot támogató többi eszköz nem használható vele együtt. (pl. Bluetooth-hangszóró, WIFI-hangszóró, headset, soundbar, játékvezérlő, billentyűzet, egér, hangtükrozés stb.)

Jelszó használata

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Szakértői beállítások** > **Auracast** > **Jelszó használata**

Ha jelszót állít be, meg kell adnia a jelszót, amikor mobileszközön keresztül hangeszközöket csatlakoztat a TV-hez, mielőtt használhatná az **Auracast** szolgáltatást.

Jelszómódosítás

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Szakértői beállítások** > **Auracast** > **Jelszót alaphelyzetbe**

Módosítsa a használt jelszót, amikor az **Auracast** szolgáltatáshoz csatlakozik.

TV nézés

Használja a Samsung TV-je által kínált számos kényelmi funkciót TV-nézés közben. Szerkesztheti csatornalistáját, és létrehozhatja kedvenc csatornáinak listáját.

A Műsorújság használata

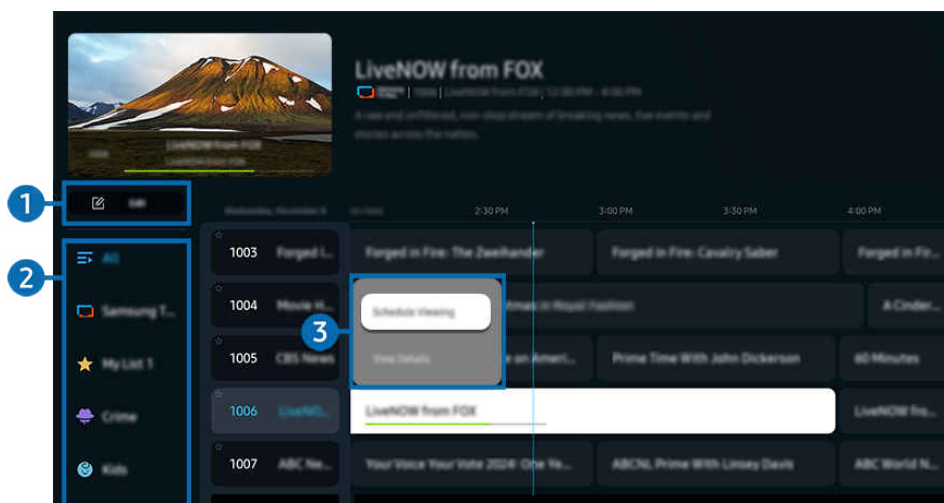
Tekintse meg a különböző csatornák programozási ütemezését egyetlen képernyőn.

Nyomja meg a $\wedge/\vee$ (csatorna) gombot a **Műsorújság** eléréséhez.

A napi műsorújságot megtekintheti a **Műsorújság** funkcióban, ahol elolvashatja az egyes állomásokkal kapcsolatos információkat, kiválaszthatja a nézni kívánt műsort, valamint felvételeket időzíthet és nézhet meg.

-  A földrajzi területtől függően előfordulhat, hogy a kezdeti beállítás nem támogatja a Szolgáltató beállításait.
-  A Felvétel funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  Ahhoz, hogy analóg csatornákról hozzáférjen a **Műsorújság**-ban található információkhoz vagy további szolgáltatásokhoz, a kezdeti konfigurációs szakaszban be kell állítania a Szolgáltató-t.
-  A **Műsorújság** megtekintéséhez először be kell állítani a **Óra** opciót (( >  balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**)). **Próba most**
-  A távvezérlő használatának részleteit a jobb felső sarokban található képes útmutatóban találja.

A Műsorújság képernyőről



 Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

1 Csatornák szerkesztése

A TV-n tárolt csatornák szerkesztése.

 Bővebb információkért lásd: „[A csatornaszerkesztő funkció használata](#)”.

2 Csatornaszűrő

Nézze meg a csatornákat és a műsorokat típus szerint osztályozva.

3 A sugárzott műsorokhoz kapcsolódó további opciók

Navigáljon a kívánt programhoz, és tartsa lenyomva a Válasszon gombot a következő opciók eléréséhez:

 A funkciók csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.

- **Nézésütemezés**

Beütemezheti egy adott tévéműsor megtekintését.

- **Ütemezett megtekintés törlése**

Megszakíthatja az ütemezett megtekintéseket.

- **Részletek**

Megtekintheti a kiválasztott műsor részletes adatait. Előfordulhat, hogy az információk eltérnek, illetve nem jelennek meg a közvetítés jelétől függően.

- **Felvétel**

Felveheti az aktuális műsort.

- **Leáll.**

Leállíthatja a folyamatban lévő felvételt.

- **Felvételi idő szerkesztése**

Módosíthatja az ütemezett műsorfelvétel kezdő és befejező időpontját.

- **Felvételütemezés**

Beütemezheti egy adott tévéműsor felvételét.

- **Ütemezett felvétel törlése**

Törölheti az ütemezett felvételeket.

A Műsorújság további funkcióinak használata

A **Műsorújság**-ban nyomja meg a  vagy  gombot további funkciók használatához.

 A funkciók csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.

- **Csatornaszűrő**

A **Csatornalista** típus szerint kategorizálva jeleníti meg a csatornákat és műsorokat.

- **Ütemezéskezelő**

Megtekintheti a **Felvétel- és ütemezéskezelő** vagy a **Ütemezéskezelő** képernyőt.

 Az **Felvételütemezés** funkcióról bővebb információt a „Műsorok felvétele” fejezetben talál.

 Az **Nézésütemezés** funkcióról bővebb információt a „Megtekintés ütemezésének beállítása” fejezetben talál.

- **Antennatípus**

Módosíthatja a TV által fogott műsorszórási jelek típusát.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció nincsen támogatva a bejövő adás jelétől függően.

Műsorok felvétele

Rögzítse az aktuális és a későbbi műsorokat videofelvevő helyett USB-eszköze.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A TV felvételi funkcióinak használatához csatlakoztasson egy USB-eszközt. A rögzítési funkció használata előtt figyelmesen olvassa el az összes kapcsolódó óvintézkedést. Bővebb információkért lásd: „A Felvétel és Timeshift funkciók használata előtt”.
-  Csak az antennán keresztül vett műsorokat rögzítheti.
-  A rögzítésre előjegyzett műsorok és csatornák neve mellett a  jelzés jelenik meg.

Azonnali és időzített felvételi lehetőségek a Műsorfüzetből

- **Felvétel**
 1. Válassza ki az éppen sugárzott műsort, és nyomja meg a Válasszon gombot.
 2. A rögzítés elindításához válassza a **Felvétel** lehetőséget a felugró menüben.
- **Felvételütemezés**
 1. Válasszon ki egy sugárzásra ütemezett programot, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
 2. A felvétel ütemezéséhez válassza a **Felvételütemezés** lehetőséget a felugró menüben.

Felvételkészítés adás nézése közben

- **Felvétel**
 1. Nyomja meg a Samsung Smart távvezérlő  vagy  gombját.
 2. Az iránygombok segítségével navigáljon a vezérlőpultra.
 3. A felvétel elindításához válassza a **Felvétel** lehetőséget.

 Vagy nyomja meg a  gombot műsornézés közben.
- **Felvételütemezés**
 1. Adás nézése közben nyomja meg a Válasszon gombot a program részleteit tartalmazó ablak betöltéséhez.
 2. A bal vagy jobb iránygombbal navigáljon a sugárzásra ütemezett műsorhoz, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
 3. A műsor rögzítésének ütemezéséhez válassza a **Felvételütemezés** lehetőséget.

A felvételi ütemezés-kezelő képernyő használata

1. Nyomja meg a Samsung Smart távvezérlő  vagy  gombját.
2. Az iránygombok segítségével navigáljon a vezérlőpultra.
3. Válassza az **Ütemezéskezelő** vagy a **Felvételek** a **Felvétel- és ütemezéskezelő** képernyő eléréséhez.

Az alábbi lehetőségek közül választhat az **Felvétel- és ütemezéskezelő** képernyőn:

 A megjelenített menüopciók a modelltől vagy a földrajzi területtől függően változhatnak.

- **Felvételek**

A Felvételek megtekintése.

 A kijelzőn megjelenő gombok a lejátszott fájltól függően változnak. A lejátszásvezérlőkkel kapcsolatos további információkért lásd: "Gombok és funkciók, melyek elérhetőek a műsor rögzítése közben, valamint a Timeshift funkció használatakor".

 A listából válassza ki a megtekinteni kívánt felvételt. Elkezdődik a kiválasztott felvétel lejátszása.

 Mozgassa a fókusz egy felvételre, hogy megjelenjen a **Lejátszás**, **Törlés** és **Részletek** opció a jobb oldali menüben.

- **Felvételütemezés**

Lépjen az **Ütemezések** elemre, és nyomja meg a **Felvételütemezés** gombot. Műsorfelvételi ütemezés hozzáadása, szerkesztése vagy törlése.

 Adja meg az **Antenna**, **Csatorna**, **Ismétlés**, **Dátum**, **Kezdés ideje** és **Befejezés ideje** beállításokat, majd válassza a **Mentés** lehetőséget egy adott műsor rögzítésének ütemezéséhez egy adott időpontban egy adott napon.

 Legfeljebb harminc **Nézésütemezés** és **Felvételütemezés** hozható létre.

 Győződjön meg arról, hogy a TV **Óra** ( >  balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**) beállítása helyes. **Próba most.**

- **Szerkesztés**

Beállítható a Felvételütemezés kezdő és befejező időpontja. A kezdő időpontot legfeljebb 10 perccel a műsor kezdése előtti, a befejezés idejét pedig legfeljebb 10 perccel a műsor vége utáni időpontra állíthatja be.

- **Törlés**

Ütemezett felvétel eltávolítása.

- **Részletek**

Tekintse meg az ütemezett felvétel részleteit.

- **Beállítások**

- **Felvétel korábbi indítása**

Módosítsa ezt a beállítást, hogy a felvétel valamivel korábban kezdődjön, mint a Műsorújság-ben látható kezdési időpont.

- **Felvétel későbbi leállítása**

Módosítsa ezt a beállítást úgy, hogy a felvétel valamivel később fejeződjön be, mint a Műsorújság-ben látható programbefejezési időpont.

- **Szimbóluminformációk**

Az ütemezéskezelőben megjelenő jelzések és ikonok jelentésének magyarázata.



A menük csak bizonyos modelleken vagy földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.

Megtekintés ütemezésének beállítása

Konfigurálhatja a TV-t úgy, hogy egy adott csatornát vagy műsort a meghatározott időben és napon mutasson be.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
 -  A  ikon az olyan műsorok mellett jelenik meg, amelyekhez be lett állítva a nézésütemezés funkció.
 -  A megtekintés ütemezésének beállításához először be kell állítania a TV óráját ( >  balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**) és be kell állítania az időt.
- [Próba most](#)

Nézésütemezési lehetőségek használata a műsorújság képernyőjéről

A **Műsorújság** képernyőjén válassza ki a nézni kívánt műsort, nyomja meg a Válasszon gombot, majd a megjelenő menüben válassza a **Nézésütemezés** lehetőséget.

Az ütemezett megtekintési opciók használata TV-nézés közben

1. Nyomja meg a Válasszon gombot TV-nézés közben.
2. Megjelenik a műsor-információ ablak.
3. A balra vagy jobbra nyíl gombbal jelölje ki a később sugárzott műsort.
4. A műsor Nézésütemezés funkcióval történő megtekintéséhez nyomja meg a Válasszon gombot, majd válassza a **Nézésütemezés** lehetőséget.

A megtekintési ütemezés-kezelő képernyő használata

1. Nyomja meg a Samsung Smart távvezérlő  vagy  gombját.
2. Az iránygombok segítségével navigáljon a vezérlőpultra.
3. Válassza az **Ütemezéskezelő** vagy a **Felvételek** a **Felvétel- és ütemezéskezelő** képernyő eléréséhez.

 A megjelenített menüopciók a modelltől vagy a földrajzi területtől függően változhatnak.

- **Nézésütemezés**

Lépjen az **Ütemezések** elemre, és nyomja meg a **Nézésütemezés** gombot. Programmegtekintési ütemezés hozzáadása, szerkesztése vagy törlése.

 Legfeljebb harminc **Felvételütemezés** és **Nézésütemezés** hozható létre.

 Győződjön meg arról, hogy a TV **Óra**() >  balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**) beállítása helyes. **Próba most**

- **Szerkesztés**

Beállítható a nézésütemezés kezdő időpontja. Ha a **Műsorújság** funkcióból választ műsort, a **Kezdés ideje** a műsor kezdési idejénél akár 10 perccel korábbra is beállítható.

- **Törlés**

Törölheti az ütemezett megtekintéseket.

- **Részletek**

Megnézheti az ütemezett megtekintések részletes információit.

A Timeshift használata

Nézze meg a kihagyott jeleneteket, és tekerje vissza a program meghatározott pontjaira a Timeshift használatával.

A Timeshift adás nézése közben történő aktiválásához nyomja meg a  vagy  gombot, majd a távvezérlő iránygombjaival válassza ki a **Timeshift** elemet, vagy nyomja meg a  gombot. [Próba most](#)

Mentse el az éppen nézett műsort egy USB-eszközre, hogy megálljon bizonyos jeleneteknél, megnézze a kimaradt jeleneteket, vagy visszatekerjen az idővonal meghatározott pontjaira.

-  Amikor a Timeshift funkció működik, a  >  (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Adás](#) bizonyos funkciói nem érhetők el.
-  A Timeshift használatához csatlakoztatnia kell egy USB-eszközt a rögzítéshez.
-  A Timeshift funkció használata előtt olvassa el az összes óvintézkedést. Bővebb információkért lásd: [„A Felvétel és Timeshift funkciók használata előtt”](#).
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Gombok és funkciók, melyek elérhetőek a műsor rögzítése közben, valamint a Timeshift funkció használatakor

Ezek az adások rögzítése és a Timeshift használata közben elérhető vezérlők és opciók.

Nyomja meg a le iránygombot, hogy megjelenítse a vezérlőpultot a következő opciókkal:

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Az elérhető gombok és funkciók a funkciótól függően eltérőek lehetnek.

- **Szünet / Lejátszás**

Szüneteltetett videó esetén az alábbi funkciókat használhatja. Megjegyezzük, hogy a videó szüneteltetésekor a TV nem játszik le hangot.

- **Lassú visszatekerés** vagy **Lassú előretekérés**: Használja a ◀◀ vagy ▶▶ gombot a lassú visszatekeréshez vagy lassú előretekéréshez. A választható sebességek 1/8, 1/4 és 1/2. Nyomja meg többször a megfelelő gombot a sebesség gyors, akár háromszoros növeléséhez lassú üzemmódban. A lejátszás normál sebességgel való folytatásához válassza a ▶ gombot.

 A **Lassú visszatekerés** használata közben láthatja a rögzített adás aktuális ideje és a visszatekerés ideje közötti időkülönbséget.

- **Ugrás vissza/ugrás előre**

A fel nyíl gombot megnyomva vigye a kijelölést a lejátszást vezérlő sávra, itt a balra vagy a jobbra nyíl gombbal 10 másodpercenként léptethet a videóban előre vagy hátra.

 Aktív visszaugrás funkció közben láthatja a különbséget az aktuális felvételi idő és a visszatekerés aktuális ideje között.

- **Visszatekerés / Előretekerés**

Használja a ◀◀ vagy ▶▶ gombot a visszatekeréshez vagy előretekéréshez.

 Ez a funkció nem érhető el, amikor egy éppen adásban lévő műsort néz.

- **Felvétel megszakítása / Timeshift leállítása**

Befejezi a felvételt vagy a Timeshift funkciót.

- **Felvétel**

A Timeshift funkcióról átválthat felvétel funkcióra. Ha felvétel funkcióra vált, a Timeshift funkcióval rögzített tartalmat beillesztheti az új felvételbe.

 Ez a funkció csak a Timeshift funkció működése közben használható.

- **Felvételi idő szerkesztése**

Beállíthatja, hogy a tévéműsor milyen időintervallumban legyen rögzítve.

 Ez a funkció csak egy műsor felvétele közben használható.

- **Élő TV megnyitása**

Miközben a Timeshift funkciót használja egy előző jelenet megtekintéséhez, válassza a **Élő TV megnyitása** lehetőséget az élő TV-hez való visszatéréshez.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Adatok**

Betölt egy ablakot, amely információkat tartalmaz a rögzítés alatt álló programról, vagy arról, amelyhez a Timeshift aktiválva van.

- **Nézésütemezés / Felvételütemezés**

Adjon hozzá egy megtekintési vagy felvételi ütemezést.

A Csatornalista használata

A csatorna módosítása, vagy műsorok ellenőrzése más digitális csatornákon.

A **Csatornalista** képernyőn csatornát válthat, vagy megtekintheti, hogy milyen műsorokat sugároznak más digitális csatornákon. A Normál Távvezérlőn nyomja meg a CH LIST gombot.

A csatornalista elérése

A $\wedge/\vee$ (Csatorna) gombot hosszan megnyomva megnyílik a **Csatornalista**.

A csatornalista képernyő funkcióinak használata

A **Csatornalista** képernyőn látható ikonok a következőket jelölik:

- ★: Kedvenc csatorna.
- 🔒: Zárt csatorna
- 📶: CI-kártyát igénylő csatorna.

A következő opciók érhetők el a **Csatornalista** képernyő bal felső sarkában.

- **Légi, Kábel** vagy **Műhold**

Választhat a **Légi**, a **Kábel** és a **Műhold** lehetőségek közül.

-  Előfordulhat, hogy ez a funkció nincsen támogatva a bejövő adás jelétől függően.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Sorrend**

A lista rendezése **Szám** vagy **Név** alapján.

-  Ez az opció csak a digitális csatornánál érhető el, és időszakosan előfordulhat, hogy azoknál sem elérhető.

Nyomja meg a bal iránygombot a **Csatornalista** képernyőn a következő lehetőségek eléréséhez:

- **Csatornák szerkesztése**

A TV-n tárolt csatornák szerkesztése.

- **Összes csatorna**

Az automatikusan megkeresett csatornák megjelenítése.

 A kiválasztott **Légi**, **Kábel** vagy **Műhold** műsorforrás csatornái jelennek meg.

- **Samsung TV Plus**

Amíg a TV csatlakozik az internethez, egy virtuális csatornán keresztül bármikor megtekintheti az egyes témák népszerű programjait vagy kiemeléseit. A TV-n áttekinthető a **Samsung TV Plus** napi műsorprogramja is, a normál csatornákéhoz hasonlóan.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Csatorna típusa**

Úgy szűri a listát, hogy az tartalmazza a kiválasztott típusú csatornákat. A **Csatorna típusa** opció azonban csak akkor használható, ha a csatornák tartalmazzák a típusinformációkat.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció nincsen támogatva a bejövő adás jelétől függően.

- **Kedvencek**

Megjeleníti a kedvenc csatornákat a **1. kedvencek**-től a **5. kedvencek**-ig.

 Csak azokat a **Kedvencek** jeleníti meg, amelyek tartalmazzák a Kedvenc csatornát.

A csatornaszerkesztő funkció használata

A TV-n tárolt csatornák szerkesztése.

A csatornaszerkesztő képernyő elérése

- Nyissa meg a **Műsorújság** képernyőt, és nyomja meg az **Csatornák szerkesztése** lehetőséget a képernyő bal oldalán, hogy megnyissa a csatornaszerkesztés képernyőt.
- Nyissa meg a **Csatornalista** képernyőt, és nyomja meg az **Csatornák szerkesztése** lehetőséget a képernyő alján, hogy megnyissa a csatornaszerkesztés képernyőt.

A csatornaszerkesztő funkció használata

A **Csatornák szerkesztése** képernyőn látható ikonok a következőket jelölik:

- ★: Kedvenc csatorna.
- 🔒: Zárt csatorna
- 📶: CI-kártyát igénylő csatorna.

A következő lehetőségek eléréséhez válasszon egy csatornát az **Csatornák szerkesztése** képernyőn:

- **Zárolás / Gyermezkár ki**

Korlátozza a hozzáférést azokra a csatornákra, amelyek szülői felügyeletet igényelnek. A zárt csatornák csak a PIN kód megadásával érhetők el.

 Ha használni szeretné a funkciót vagy beállítaná a jelszót, válassza a  >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **A szülői felügyelet beállításai** > **Csatornazár alkalmazása** menüpontban a **Be** beállítást.

 A PIN-kód beállításával kapcsolatos további információkért lásd: "Jelszó beállítása".

- **Törlés**

Miután a **Csatornák szerkesztése** funkcióban kijelölte az adott csatornát, válassza a **Törlés** lehetőséget. Az eltávolított csatornák nem jelennek meg a **Csatornalista** elemei között.

- **Csatorna átnevezése**

A **Csatornák szerkesztése** részben válassza ki az átnevezni kívánt csatornát, majd válassza a **Csatorna átnevezése** lehetőséget.

 Egyszerre csak egy csatorna nevezhető át.

 Ez a funkció csak analóg műsorszórás esetén áll rendelkezésre.

- **Szám módos.**

Miután a **Csatornák szerkesztése** funkcióban kijelölte az adott csatornát, a csatorna számának megváltoztatásához válassza a **Szám módos.** lehetőséget.



Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



Ha módosítja a csatornaszámot, a csatornaadatok nem fognak automatikusan frissülni.

- **Samsung TV Plus visszaállítása**

A törölt **Samsung TV Plus** csatornák visszaállíthatók.



Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Mentés és Bezárás**

Mentse el a változtatásokat a **Csatornák szerkesztése** alatt, és lépjen ki.

Személyes kedvenclista használata

Hozzon létre gyakran nézett csatornákat kedvenc csatornákként.

A [Csatornák szerkesztése](#) és [Csatornalista](#) képernyőkön az ★ ikon megjelenik a kedvenc csatornák mellett.

Kedvenclista létrehozása

1. Nyissa meg a [Csatornák szerkesztése](#) képernyőt.

 A csatornaszerkesztő képernyő elérésével kapcsolatos részletekért lásd: „[A csatornaszerkesztő képernyő elérése](#)”.

2. A kívánt [Kedvencek](#) kiválasztásához nyomja meg a bal iránygombot a távvezérlőn.
3. A jobbra iránygomb segítségével válassza ki a [Csatorna Hozzáadása](#) elemet.
4. Jelölje ki a kívánt csatornát a képernyőn látható listából.
5. Nyomja meg a [Hozzáadás](#) gombot a kiválasztott csatorna hozzáadásához a kedvencek listájához.

Az [Csatornák szerkesztése](#) képernyőn a [1. kedvencek](#) - [5. kedvencek](#) elemet kijelölve alábbi funkciók közül választhat.

 Legfeljebb öt Kedvencek hozható létre, ami lehetővé teszi, hogy a család minden tagja létrehozza saját kedvencek listáját.

- [Csatorna Hozzáadása](#)

Jelölje ki a kedvencek listájába felvenni kívánt csatornát vagy csatornákat a csatornalistában, majd válassza ki a [Csatorna Hozzáadása](#) lehetőséget.

- [Törlés](#)

Eltávolít egy vagy több csatornát a kedvencek listájáról.

- [Átrendezés](#)

Módosítja a kedvencek listájában található csatornák sorrendjét.

- [Kedvencek átnevezése](#)

Átnevezi a kedvencek listáját.

- [Mentés és Bezárás](#)

Mentés és a [Csatornák szerkesztése](#) képernyő bezárása.

TV-nézést támogató funkciók

Használja a TV-nézés közben elérhető funkciókat.

Rendelkezésre álló csatornák keresése

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **(Automatikus hangolás beállításai)** > **Automatikus hangolás** Próba most

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  Ha a TV kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egységhez csatlakozik, akkor erre a műveletre nincs szükség.
-  A DVB-T2 rendszer csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  Az **Automatikus hangolás beállításai** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban jelennek meg.

A kábelhálózat keresési opciójának kiválasztása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **(Automatikus hangolás beállításai)** > **Kábeles keresési opciók** Próba most

További keresési lehetőségek, például frekvencia és jelátviteli sebesség beállítása kábelhálózati kereséshez.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  Az **Automatikus hangolás beállításai** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban jelennek meg.

Rendelkezésre álló csatornák keresése készenléti üzemmódban

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **(Automatikus hangolás beállításai)** > **Készenléti automatikus hangolás** Próba most

Csatornák automatikus keresése, miközben a TV készenléti üzemmódban van.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  Az **Automatikus hangolás beállításai** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban jelennek meg.

Az Ébresztési időzítő beállítása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **(Automatikus hangolás beállításai)** > **Ébresztési időzítő** [Próba most](#)

A TV bekapcsolását és az automatikus csatornakeresést szolgáló időzítő.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Az **Automatikus hangolás beállításai** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban jelennek meg.

A szolgáltatói funkciók beállítása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szolgáltató** [Próba most](#)

Engedélyezze vagy tiltsa le a műsorszolgáltató szolgáltatást.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A műsorszolgáltató információinak megtekintése

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szolgáltató adatai és beállításai** [Próba most](#)

Tudja meg, hogy ki a jelenlegi műsorszolgáltató, és nézze meg a kapcsolódó információkat.

 Ezeket a beállításokat csak az elérhető Szolgáltató lehet konfigurálni.

A digitális csatorna jeladatainak és jelerősségének ellenőrzése

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **Öndiagnosztika** > **Adásjel**

 Ha TV egy másik földfelszíni vevőantennához csatlakozik, akkor a jelerősség-információk segítségével állíthatja be az antennát a nagyobb erősségű jel eléréséhez és a HD-csatorna jobb minőségben történő vételéhez.

 A **Adásjel** funkció csak digitális csatornák esetén érhető el.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Az adás audioopcióinak kiválasztása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Kettős hang** **Próba most**

Audioopciók beállítása sztereó vagy kétnyelvű műsorokhoz. Bővebb információkért lásd: „Támogatott műsorszórás audioopciók”.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Műsorbesorolási zár használata

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **A szülői felügyelet beállításai** > **Műsorbesorolási zár** **Próba most**

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A funkció hasznos lehet annak szabályozására, hogy milyen műsort nézhet a gyermek a korától függően a TV-en. A **Műsorbesorolási zár** funkció ugyanakkor nem blokkolja a külső forrásokból, például Blu-ray-lejátszóról vagy DVD-lejátszóról származó filmeket, sem az USB-fájlokat.

A **Műsorbesorolási zár** megnyitásakor mindig meg kell adnia a biztonsági PIN-kódot. A biztonsági PIN-kódot blokkolt műsor nézéséhez is meg kell adni. A PIN-kód módosítása:  >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **PIN módosítása**. **Próba most**

 A jelszó beállítására vonatkozó bővebb információkért lásd a „Jelszó beállítása” című fejezetet.

 Az **Adás** funkció nem használható HDMI vagy Komponens üzemmódban.

 A **Műsorbesorolási zár** funkció a bemeneti forrástól függően előfordulhat, hogy nem támogatott.

A közös illesztőfelület (CI) menü megjelenítése

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Közös illesztőfelület**
Próba most

Megnézheti a közös illesztőfelület információit.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **CI menü**

A CICAM adatainak és beállításainak megjelenítése.

- **Alkalmazási info.**

A CICAM gyártójának, illetve a CAS (Conditional Access System) információinak megjelenítése.

- **CICAM PIN-kezelő**

A CICAM (Common Interface Common Access Module) PIN kódjának kezelése. PIN kód mentése vagy a tárolt PIN kód megváltoztatása, valamint a PIN kóddal kapcsolatos egyéb beállítások.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Dekódolási mód**

- **CAM-videó átkódolása**

Megadja a beállítást a CAM videokodekjének automatikus átkódolásához. Ha nem szeretné használni, kapcsolja Ki.

 Olyan CAM-modult kell használnia, amely támogatja a videokodek átkódolását.

A speciális vételi beállítások konfigurálása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások**
Próba most

A sugárzott jelek manuális hangolása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Kézi keresés** **Próba most**

Minden csatornát manuálisan kereshet meg, és tárolhatja őket a TV-n.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Digitális csatornák hangolása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Kézi keresés** > **Digitális csatorna hangolása**

A digitális csatornák automatikus kereséséhez és tárolásához a TV-n válassza ki a **Új** elemet, végezze el a **Csatorna**, a **Frekvencia** és a **Sávszélesség** beállítását, majd válassza ki a **Keresés** lehetőséget.

Analóg csatornák hangolása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Kézi keresés** > **Analóg csatorna hangolása**

Analóg csatornák kereséséhez válassza az **Új** lehetőséget, és állítsa be a **Program**, **Színrendszer**, **Hangrendszer**, **Csatorna** és a **Keresés** elemet. Ezután válassza ki az **Üzlet** lehetőséget a megtalált csatornák TV-n történő tárolásához.

 Ez a funkció csak analóg műsorszórás esetén áll rendelkezésre.

Analóg adók finomhangolása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Finomhangolás** Próba most

 Ez a funkció csak analóg műsorszórás esetén áll rendelkezésre.

Csatornalista továbbítása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Csatornalista átvitele** Próba most

A csatornalistát importálhatja vagy exportálhatja egy USB-tárolóeszköze. Ennek a funkciónak a használatához szükség van a PIN-kódra.

- **Importálás USB-eszkörről:** csatornalista importálása USB-eszkörről.
- **Exportálás USB-eszköze:** A TV-n elmentett csatornalista exportálása USB-eszköze.

 Ez a funkció akkor érhető el, ha USB-eszköz csatlakozik.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A csatornák számainak szerkesztése funkció be- és kikapcsolása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Csatornaszámok szerkesztése** Próba most

Használja ezt a csatornaszám módosításához. Ha módosítja a csatornaszámot, a csatornaadatok nem fognak automatikusan frissülni.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

CAM-szolgáltató profiljának eltávolítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **CAM-szolgáltató profiljának eltávolítása** Próba most

Válassza ki a törölni kívánt CAM-szolgáltatót.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Műholdas rendszer beállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Műholdrendszer** Próba most

Megadhatja a műholdak beállításait, mielőtt elvégzi a csatornakeresést.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A teletext nyelvének módosítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Teletext nyelvbeállításai** > **Teletext nyelve** Próba most

Megadhatja vagy módosíthatja a teletext nyelvét. Ha a teletextadást a kívánt nyelven szeretné olvasni, válassza ki a **Teletext elsődleges nyelve** pontban a megfelelő nyelvet. Ha ez a nyelv nem támogatott, olvashatja a teletextadásokat a **Teletext másodlagos nyelve** pontban megadott másodlagos preferált nyelven.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél, csatornák esetében és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Műsorszórás nyelvének kiválasztása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Audioopciók** **Próba most**

Ezen a nyelven fog szólni az adás a TV nézése közben, amennyiben a nyelv elérhető az adott műsorszórási jel esetén. Az **Audioopciók** az analóg és a digitális csatornáknál eltérően működik.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció nincsen támogatva a bejövő adás jelétől függően.

- **Hang nyelvbeállításai**

A felhangzó hang nyelve módosítható.

 Az elérhető nyelvek a választott sugárzástól függően változhatnak.

- **Audioformátum**

A felhangzó hang formátuma módosítható.

 A támogatott audioformátum a sugárzott műsortól függően eltérő lehet.

 Ez a lehetőség csak digitális csatornák esetén áll rendelkezésre.

A TVkey-illesztőfelület menü megjelenítése

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **TVkey-illesztőfelület** **Próba most**

Az alábbi funkciókat használhatja:

- **TVkey menü:** Megjeleníti a TVkey-illesztőfelület menüjét.
- **TV-szolgáltatás törlése:** Megjeleníti a TVkey-szolgáltatók listáját a törléshez.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Digitális szöveg olvasása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Digitális szöveg (MHEG)** **Próba most**

Ezt a funkciót szöveget és multimédiás tartalmat egyaránt tartalmazó adás közben használhatja.

 Ez a funkció csak Írorszában vagy az Egyesült Királyságban érhető el.

 MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) – A multimédiás és hipermédiás rendszerekben használt adatkódolási rendszerekre vonatkozó nemzetközi szabvány. Ez magasabb szinten történik, mint az MPEG-rendszer, amelyhez olyan adatkapcsolási hipermédia tartozik, mint például állóképek, karakterszolgáltatás, animáció, grafikus és videofájlok, továbbá multimédiás adatok. Az MHEG futás alatti felhasználói interakciós technológia, amelyet jelenleg több területen is alkalmaznak, beleértve a Video-On-Demand (VOD), Interaktív TV (ITV), Elektronikus Kereskedelem (EC), teleoktatás, telekonferencia, digitális könyvtárak és hálózati játékok területét.

Kép és Hang

A kép- és hangbeállításokat kedvére módosíthatja.

A Intelligens mód használata

A TV képes a környezet és a megtekintett tartalom elemzésére, hogy javíthassa a megtekintési élményt.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Intelligens mód beállításai** > **Intelligens mód** [Próba most](#)

Intelligens mód esetén a legjobb műsornézési élmény biztosítása érdekében a TV felismeri és elemzi a környezetet, a tartalmat és az Ön használati mintáit. Be- és kikapcsolhatja az alábbi beállításokat. Létrehozhatja a preferált megtekintési környezetet.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Adaptív Kép** [Próba most](#)

- **Optimalizált**

Optimalizált fényerő és a lehető legjobb képminőség valós időben, a helyiség megvilágításához és a megtekintett tartalomhoz igazítva.

- **Szemvédelem**

A **Szemvédelem** szinkronizálja a napkelte/napnyugta időpontját és a környezeti fény intenzitását. Naplemente után az üzemmód melegebb színeket és alacsonyabb fényerőt biztosít. A napkelte és napnyugta időpontja manuálisan módosítható.

 Előfordulhat, hogy ezt a funkciót egyes modellek, üzemmódok vagy alkalmazások nem támogatják (pl. **Ambient** üzemmód, **Művészet** üzemmód és **Játék mód**).

 A **Szemvédelem** használatához először be kell állítania a pontos időt. Konfigurálja a **Óra** ( >  balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**) beállítását. [Próba most](#)

 A **Szemvédelem**-ban biztosított napkelte/napnyugta idő szinkronizálási funkciója a területtől és a hálózati kapcsolattól függően eltérően működhet.

- **MI-alapú testreszabás**

Az MI felismeri a megtekintett tartalom típusát (pl. sportközvetítés, film, általános), és automatikusan a személyre szabott képminőségi beállításokra vált.

Az **MI-alapú testreszabás mód-beállítások** használatával a felhasználók személyre szabhatják az egyes tartalomtípusok képminőségét.

 Nem minden modell, üzemmód vagy alkalmazás támogatja ezt a funkciót.

 Az **MI-alapú testreszabás** használatához először meg kell adnia az egyes tartalomtípusok minőségi beállításait. ( >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Intelligens mód beállításai** > **MI-alapú testreszabás mód-beállítások**)

 Az **MI-alapú testreszabás** által módosítható beállítások a földrajzi területtől függően eltérőek lehetnek.

- **Szemvédelem üzemmód beállításai**

 Ez a funkció csak akkor használható, ha a **Adaptív Kép** beállítása **Szemvédelem**.

- **Szemvédelem üzemmód időtartama**

A napkelte és a napnyugta idejének beállítása automatikus. Az időzítés manuálisan is beállítható.

- **Kezdés ideje**

Manuálisan beállíthatja a kezdés idejét.

 Ez a funkció csak akkor használható, ha a **Szemvédelem üzemmód időtartama** beállítása **Egyedi**.

- **Befejezés ideje**

Manuálisan beállíthatja a befejezés idejét.

 Ez a funkció csak akkor használható, ha a **Szemvédelem üzemmód időtartama** beállítása **Egyedi**.

- **Szemvédelem üzemmód szintje**

Beállíthatja a Szemvédelem üzemmód képernyőjének szintjét.

- **MI-alapú testreszabás mód-beállítások**

 Ez a funkció akkor érhető el, ha az **Adaptív Kép** beállítása **MI-alapú testreszabás**.

- **Kezdeti beállítás**

Egyszerűen személyre szabhatja a beállításokat az egyes tartalomtípushoz (pl. sportközvetítés, film, általános) egyszer kiválaszt egy képet.

- **Részletbeállítások**

Személyre szabhat bizonyos beállításokat az egyes tartalomtípusokhoz (pl. sportközvetítés, film, általános), mint a Fényerő, Kontraszt, Szín és Színtónus.

 A **Részletbeállítások** alatt választható beállítások a földrajzi helytől függően eltérők lehetnek.

- **Aktív hangerősítő / Aktív hangerősítő Pro**

A környezeti zajt elemezve optimális hangzást állít elő a zajtól függően.

 A funkció csak akkor érhető el, ha a TV alján a mikrofonkapcsoló aktív, a hangkimenet beállítása pedig **TV-hangszóró**. A mikrofonkapcsoló helye a modelltől vagy a földrajzi területtől függően változhat. A TV-n levő mikrofon csak bizonyos típusoknál és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A funkció használata során a TV nem ment adatokat.

 Előfordulhat, hogy ezt a funkciót egyes módok vagy alkalmazások nem támogatják (pl. **Játék mód**).

- **Adaptív hangzás+ / Adaptív hangzás Pro**

Optimalizált hangminőséget kínál azáltal, hogy elemzi a tartalom megtekintési terét és akusztikai összetevőit.

-  A funkció csak akkor használható, ha a TV alján a mikrofonkapcsoló aktív, a hangkimenet beállítása pedig [TV-hangszóró](#). A TV-n levő mikrofon csak bizonyos típusoknál és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A funkció használata során a TV nem ment adatokat.
-  Előfordulhat, hogy egyes módok vagy alkalmazások ezt a funkciót nem támogatják. (Például [Ambient](#) mód, [Játék mód](#), [Művészet](#) mód és a TV hangot vezérlő alkalmazások)
-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
-  A funkció neve az adott modelttől függően eltérően jelenhet meg.

- **Adaptív hangerő** Próba most

Automatikusan beáll egy meghatározott hangerőszintre TV-nézés közben. A TV időszakok szerint elemzi a hangerő-használati előzményeit, és automatikusan beállítja a hangerőt egy alkalmazás használata, illetve egy külső bemeneti forrásra való átváltás során.

-  Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a TV hangkimenetének beállítása [TV-hangszóró](#).
-  Egyes külső eszközök és alkalmazások ezt a funkciót nem támogatják.
-  A funkció működése érinti az [Automatikus hangerő](#) funkció működését, de ellentétes irányban nincs ilyen hatás.
-  A funkció a hangerő-használati előzményei alapján működik és előfordulhat, hogy nem működik, amennyiben nem áll rendelkezésre elegendő hangerő-használati előzmény az időszakok alapján.
-  A funkció által érvényesített különbség nem haladja meg az aktuális hangerőhöz viszonyítva a +/- 5 szintet, és a funkció nem módosítja az aktuális hangerőt, amennyiben az meghaladja a 40-es szintet.

A képminőség beállítása

A Kép üzemmód megváltoztatása és a Szakértői beállítások módosítása.

Képmód kiválasztása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Kép üzemmód** [Próba most](#)

Kiválaszthatja a legjobb megtekintési élményt nyújtó **Kép üzemmód** beállítást.

 Az **Szórakozás** és **Grafika** csak akkor támogatott, ha a külső eszköz nevét PC-re változtatja PC módban.

- **Kiemelt**

Fényes megtekintési környezetben a képernyőt világosabbra és tisztábbra állítja.

- **Normál**

Ez az alapértelmezett üzemmód, amely megfelel az általános megtekintési környezetekhez.

- **Eco**

E képernyő célja az energiatakarékosság.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Film**

Sötét környezetben való TV-nézéshez vagy filmnézéshez megfelelő.

- **FILMMAKER MODE**

Ez a képernyőmód az UHD Szövetség által tanúsított képminőséget biztosít. A **FILMMAKER MODE** minőségűnek meghatározott film tévézés közben automatikusan átvált **FILMMAKER MODE** megjelenítésre.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A **FILMMAKER MODE** sötétebbnek tűnhet, mint a többi kép üzemmód.

 A **FILMMAKER MODE** helyett más **Kép üzemmód** is bekapcsolható. Ugyanakkor a **Kép üzemmód**, amire átváltott, így marad akkor is, ha ezután **FILMMAKER MODE** minőségű filmet kezd nézni.

 A FILMMAKER MODE™ embléma az UHD Alliance, Inc. védjegye.

A speciális képbeállítások konfigurálása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Szakértői beállítások**
Próba most

A képernyő beállítását az alábbi funkciókkal konfigurálhatja saját ízlésére:

- **Fényerő** **Próba most**

Állítsa be a kép általános fényerejét. Minél közelebb van az érték az 50-hez, annál világosabb lesz a kép.

- **Kontraszt** **Próba most**

Állítsa be a különbséget az objektumok és a háttérük között, a legsötétebb és legvilágosabb területek között. Minél közelebb van az érték az 50-hez, annál nagyobb lesz a különbség.

- **Élesség** **Próba most**

Állítsa be az objektumok körvonalának élességét. Minél közelebb van az érték a 20-hoz, annál élesebben rajzolódik ki az objektum.

- **Szín** **Próba most**

Állítsa be a videó színtelítettségét. Minél közelebb van az érték az 50-hez, annál mélyebbek a színek.

- **Árnyalat (Z/P)** **Próba most**

Állítsa be a színtónust. Minél magasabb valamelyik érték, annál vörösebb vagy zöldebb a videó.

- **Képbeállítások alkalmazása** **Próba most**

Alkalmazza a kiválasztott képbeállításokat az aktuális bemeneti forrásra vagy az összes bemeneti forrásra.

- **Képtisztasági beállítások** **Próba most**

Olyan videó optimalizálása, amely sok dinamikus jelenettel rendelkezik.

 Ha a **LED-es képtisztaság** vagy **Képtisztaság** funkció értéke **Be**, a képernyő villog, vagy sötétebb lesz, mint **Ki** állapotban.

- **Helyi sötétítés** **Próba most**

Maximalizálja a kontrasztarányt a fényerő automatikus beállításával a kép egyes részeihez.

 Ez a funkció támogatja a **Normál**, **Magas**, és **Alacsony** beállítást. **Normál** módban a rendszer a környezeti fényerőt érzékeli a képminőség beállításához.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Kontrasztjavító** **Próba most**

Automatikusan állítsa be a kontrasztot, hogy elkerülje a túlzott fényerőkülönbséget a világosabb és sötétebb területek között.

- **Automatikus HDR-remastering** [Próba most](#)

HDR-hez hasonló minőségben jelenítheti meg a képeket – az SDR-tartalmakat is.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **HDR-tónusleképezés** [Próba most](#)

Automatikusan beállítja a fényerőt a tónusleképezés feldolgozásával a HDR tartalom információinak megfelelően.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Film mód** [Próba most](#)

Növelje egy régi videó minőségét a képminőség javítása által, a jobb megtekintési élmény érdekében.

 Ez a funkció csak akkor használható, ha a bemeneti jel TV vagy HDMI (1080i).

- **Színtónus** [Próba most](#)

Válassza ki a megfelelő színtónust a nézési helyzetnek megfelelően.

- **Fehéregyensúly** [Próba most](#)

Állítsa be a piros, zöld és kék színek fényerejét úgy, hogy a kép legvilágosabb része fehérré váljon.

- **Gamma** [Próba most](#)

Állítsa be a videó közepes fényerejét.

- **Részletárnyékolás** [Próba most](#)

A halvány kép fényerejének beállítása. Minél közelebb van az 5-höz, annál fényesebb lesz a halvány kép.

- **Színekbeállítások** [Próba most](#)

Válassza ki a képen kifejezhető színtartományt.

- **Színfokozó** [Próba most](#)

Válassza ki a képen kifejezhető szinttartományt.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Intelligens kalibrálás** [Próba most](#)

Automatikusan állítsa be a film képminőségét a film producere által elvárt minőség eléréséhez.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A funkció használatához használjon a funkcióval kompatibilis Okostelefon-t. A kompatibilis modellek listája alább látható.

- Galaxy modellek: Galaxy S, Galaxy Note, Galaxy Fold és Galaxy Flip sorozatú modellek, amelyek 2019 januárja után jelentek meg
- iPhone modellek: Face ID funkcióval rendelkező modellek, amelyek 2019 januárja után jelentek meg

 A támogatott modellek a helyzettől függően eltérőek lehetnek.

- **Csúcsfényerő**

Ha fényesebb képernyőt szeretne, módosítsa a csúcsfényerő maximumát.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Kép visszaállítása** [Próba most](#)

Állítsa vissza a képbeállításokat az alapértelmezett értékekre.

Képtámogató funkciók

A TV képbeállításainak konfigurálása.

Tévézés kép a képben (PIP) üzemmódban

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **PIP** [Próba most](#)

Miközben külső eszközről, például Blu-ray lejátszóról nézi a videót a főképernyőn, a kép a képben (PIP) üzemmódban egyúttal nézheti a TV-adásokat is.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A PIP funkció aktív Smart Hub esetén nem áll rendelkezésre.
-  Videojáték vagy a karaoke funkció használata a főképernyőn rosszabb PIP-képminőséget eredményezhet.
-  A PIP funkció csak az alábbi feltételek mellett használható: 1) A főképernyő jelforrása HDMI. 2) A főképernyő bemeneti felbontása FHD (Full HD) vagy kisebb.
-  A PIP funkció csak digitális csatornákat támogat, az UHD-csatornák nem támogatottak.

A képméret-beállítások módosítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Képméret-beállítások**
Próba most

- **Képméret** **Próba most**

A TV képernyőn megjelenő kép méretét **16:9 normál**, **Egyedi** és **4:3** értékre módosíthatja.

 A támogatott képméret a bemeneti jeltől függően változik. Ha többet szeretne megtudni a támogatott képméretekről, lásd: „Képméret és bemeneti jel”.

- **Automatikus szélesség** **Próba most**

A képméret automatikus módosítása.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **4:3 képernyőméret** **Próba most**

Kiválaszthatja a földrajzi helyének megfelelő képméretet a TV -nézés közben a **4:3** vagy **Képernyőhöz igazítás** módban. A támogatott képméret országoként eltérő, és ez a funkció lehetővé teszi a képméret ilyen esetben történő módosítását.

 A **4:3** mód nem használható, ha külső eszköz csatlakozik a TV Komponens- vagy HDMI-csatlakozóval.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Képernyőhöz igazítás** **Próba most**

A képméret igazítása a képernyőhöz.

 Ez a funkció csak bizonyos **Képméret**-beállításoknál áll rendelkezésre.

 A funkció elérhetősége az adás jelének a függvénye.

- **Zoom és pozíció** **Próba most**

A kép méretének vagy pozíciójának beállítása.

 Ez a funkció csak akkor használható, ha a **Képméret** beállítása **Egyedi**.

 A kép pozíciójának analóg csatornákon történő módosításához először nagyítsa a képet, majd ezt követően módosítsa a pozíciót.

 Előfordulhat, hogy ezek a funkciók a **Samsung TV Plus** és néhány alkalmazás esetében nem érhető el.

A külső eszköznek megfelelő megtekintési környezet beállítása

A TV-et adott videoformátumok megtekintéséhez is optimalizálhatja.

Játékok használata optimalizált képernyőn

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Játék mód beállításai**
> **Játék mód** **Próba most**

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Játék mód** **Próba most**

Beállíthatja a **Játék mód** opciót a TV képernyőjének optimalizálására, a jobb játékteljesítmény érdekében.

Ha olyan videojáték-konzolt csatlakoztat, mint a PlayStation és az Xbox, a **Játék mód** beállítása **Auto..** Amikor csatlakoztatja a másik játékkonzolt, például a PC-t, állítsa a **Játék mód** opciót **Be** értékre a fenti útvonalon keresztül. Gyorsan beállíthatja a **Játék mód** opciót a Első képernyő helyen ( >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Játék mód** ).

-  A menü elérési útja a modelltől vagy a földrajzi területtől függően eltérő lehet.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A Játék mód nem használható normál TV-nézéshez.
-  A kép kissé rázkódhat.
-  A Samsung Smart távvezérlő-on levő  gombot legalább 1 másodpercig lenyomva **Játék mód** módban a **Játéksáv** jelenik meg. Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
-  A **Játék mód** bekapcsolásakor a **Kép üzemmód** és a **Hang üzemmód** automatikusan **Játék** értékre vált. A **Hang üzemmód** a **Hangkimenet** menüben kijelölt hangeszköztől függően nem feltétlenül kapcsol át magától.
-  Egyes funkciók nem állnak rendelkezésre, ha a **Játék mód** beállítása **Be**.
-  Ha ugyanazon a porton keresztül más külső eszközt szeretne használni, távolítsa el a játékkonzol-csatlakozót, állítsa a **Játék mód** beállítását **Ki** értékre, majd csatlakoztassa a külső eszközt a porthoz.
-  A Nintendo Switch™ **Játék mód**-funkciói előzetes értesítés nélkül is módosulhatnak.

A Játék mód részletes beállítása

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Játék mód beállításai**
Próba most

 A funkciók csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.

- **Virtuális célpont** **Próba most**

A virtuális célpontot láthatja a képernyő közepén.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Környezeti Hang** **Próba most**

Vonzóbbá teheti játékát a játékokhoz optimalizált intenzív, háromdimenziós hang segítségével.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Dinamikus feketekiegyenlítő** **Próba most**

A jobb láthatóság és objektumrészletezettség miatt könnyen észreveheti a rejtett elemeket, vagy a sötét sarkokban bujkáló ellenséget a sötétebb jelenetekben anélkül, hogy a világosabb jelenetekben mosottak lennének a színek és romlana a kontraszt.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Játék Motion Plus beállításai** **Próba most**

Megadhatja a Játék Motion Plus beállításait.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Játék Motion Plus**

Kapcsolja be ezt a funkciót, hogy lágyabb és tisztább képminőséget kapjon, ha szerepjátékot (RPG) vagy sok dinamikus jelenetet tartalmazó kalandjátékot játszik.

- **Elmosódáscsökkent.**

A játékképernyő elmosódásának csökkentésével optimalizálja a gyorsan mozgó képeket.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Torzításcsökkentés**

Távolítsa el a villogást a játékvideóról, hogy tisztább képminőségben játszhasson.

- **LED-es képtisztaság**

Kapcsolja be ezt a funkciót a LED-es háttérvilágítás beállításához, hogy a dinamikus jelenetek tisztábbak legyenek.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Képtisztaság**

Kapcsolja be ezt a funkciót, hogy a dinamikus jelenetek tisztábbak legyenek.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Szakértői játékkép**

Beállíthatja az opciókat a játék adott képminőségi jellemzőihez.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **HDR10+ GAMING**

Az Egyszerű mód biztosítja a játék eredeti kreatív szándékának legpontosabb megjelenítését. A Speciális mód a játéktartalom javított megjelenítésével maximális vizuális élményt nyújt.

- **Játék HDR**

A funkció a HGiG (HDR Gaming Interest Group) szabványnak megfelelően a HDR-játékok optimális képminőségét állítja be a tartalom fényerő-információi szerint.

 A HDR-jelforrások Játék mód bemenete esetén ez a menü aktiválódik.

 A **Játék HDR** belépési útja egyes modellekben eltérő lehet. (🏠 > ≡ (balra nyíl gomb) > ⚙️ **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Játék mód beállításai** > **Játék HDR**)

- **Minitérkép automatikus észlelése**

A **Minitérkép nagyítása** funkció használat közben automatikusan megtalálja a minitérképet, és kinagyítja.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Kiterjesztett bemeneti jel használata

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Kiterjesztett bemeneti jel** Próba most

Kiterjeszti a bemeneti jel tartományát a HDMI-kapcsolatokra.

-  Ha az **Kiterjesztett bemeneti jel** funkció ki van kapcsolva, a külső eszközről küldött HDR jelek nem fogadhatók.
-  Ha azt a HDMI-csatlakozót választja ki, amin az **Kiterjesztett bemeneti jel** funkciót kívánja használni, és a Válasszon gombot megnyomva az **Kiterjesztett bemeneti jel** funkciót **Be** helyzetbe kapcsolja, a TV képernyő vibrálhat.
-  Ha olyan külső eszközhöz csatlakoztatja a TV-et, amely csak UHD 24 Hz, UHD 30 Hz frekvenciát vagy valamilyen FHD-frekvenciát támogat, előfordulhat, hogy az **Kiterjesztett bemeneti jel** funkció nem áll rendelkezésre. Ebben az esetben kapcsolja ki a **Kiterjesztett bemeneti jel** funkciót.
-  Ha többet szeretne megtudni a támogatott UHD-felbontásokról, lásd: „Az egyes UHD-bemeneti jelek támogatott felbontásai”.
-  Ha többet szeretne megtudni a támogatott 8K felbontásokról, lásd: „A 8K modellek által támogatott bemeneti jelek felbontása (QN7**C/QN7**D sorozat vagy magasabb)”.

A HDMI feketeszint használata

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **HDMI feketeszint** Próba most

A HDMI feketeszint funkció segítségével TV-hez a HDMI-kábellel csatlakoztatott külső eszközöknél kompenzálható például a fekete szín alacsony szintje, az alacsony kontraszt és a tompa színek.

-  A funkció csak akkor érhető el, ha a bemeneti jel HDMI-kábelen érkezik a TV-re, és RGB444 formátumra van állítva.

A Médiaváltási beállítások beállításainak megadása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Médiaváltási beállítások**

Adja meg a médiaátmenettel kapcsolatos specifikus beállításokat.

-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Gyors médiaváltás**

Gyorsan és zökkenőmentesen válthat a különböző frekvenciájú AV-adatfolyamok között.

-  Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a gyors médiaváltást támogató eszköz van csatlakoztatva.

- **Képjavítás**

Simán és tisztán jelenítheti meg a médiaképeket.

A Hang üzemmód beállítása és a Szakértői beállítások megadása

A Hang üzemmód megváltoztatása és a Szakértői beállítások módosítása.

Hangmód kiválasztása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Hang üzemmód** **Próba most**

Kiválaszthatja a megfelelő hangüzemmódot a tartalomtípusnak vagy a hallgatási környezetnek megfelelően.

 Ha külső eszköz van csatlakoztatva, akkor előfordulhat, hogy a **Hang üzemmód** ennek megfelelően módosul.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A speciális hangbeállítások konfigurálása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Szakértői beállítások** **Próba most**

Az alábbi beállításokon keresztül lehetősége van a hangminőség személyre szabására.

 A támogatott menüopciók a **Hangkimenet** beállításától függően változhatnak.

- **Balansz** **Próba most**

Állítsa be a bal és a jobb hangszóró hangerejét a hangszintek kiegyensúlyozása érdekében.

 Ha a TV-t portré módban használja, előfordulhat, hogy a **Balansz** funkció nem működik megfelelően.

- **Ekvalizer** **Próba most**

Szabja testre a TV hangját a magas és mély hangok hangerejének beállításával.

 Ez a funkció nem érhető el, ha a **Adaptív hangzás Pro** vagy a **Aktív hangerősítő** funkció aktív.

 Ez a funkció nem érhető el, ha a **Hang üzemmód** funkció beállítása **Adaptív hangzás**, **Játék**, vagy **Hangosított**.

 A funkció neve és tulajdonságai a csatlakoztatott külső eszköztől függően eltérő módon is megjelenhetnek.

- **HDMI eARC Mód** **Próba most**

Az eARC funkciót támogató audioeszközök HDMI-eARC kapcsolaton keresztül is csatlakoztathatók. Az eszköz csatlakoztatása során átmenetileg elnémulhat a készülék.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Digitális kimeneti audioformátum** **Próba most**

Válassza ki a digitális hangkimeneti formátumot. Ha az Auto opciót választja, a hangkimeneti mód automatikusan a csatlakoztatott hangsáv vagy A/V-vevő által támogatott módra vált.

A **Áteresztés** lehetőséget választva, a hangadatokat a rendszer feldolgozás nélkül bocsátja ki.

 Ez a funkció akkor érhető el, ha a bemeneti forrás HDMI, és a rádióerősítő HDMI-eARC opciótn keresztül csatlakozik.

- **Digitális kimeneti audio késleltetése** [Próba most](#)

Állítsa be a digitális hang kimeneti késleltetési idejét.

-  Ez a funkció akkor érhető el, ha a bemeneti forrás HDMI, és a vevőegység HDMI-ARC vagy HDMI-eARC opción keresztül csatlakozik.
-  Ha a vevőegység nem tudja feldolgozni a bemeneti jelforrást, akkor az **Auto**. opcióval működhet.
-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Dolby Atmos** [Próba most](#)

Ha Termék-t néz a beépített hangszórókon keresztül, a Dolby Atmos virtuális térhatású hanghatása be- vagy kikapcsolható.

Ha a TVt álló módban telepítette külön tartozékokkal, a virtuális térhatású hanghatás a TV hangszóróin keresztül nem működik.

-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Automatikus hangerő** [Próba most](#)

Csatornaváltáskor vagy másik külső bemenetre történő átkapcsoláskor automatikusan adott szintre állítja a hangerőt.

- **Hangvisszajelzés** [Próba most](#)

Egy menü használatkor vagy egy opció kiválasztásakor lejátssza az értesítési hangot.

- **Szimultán optikai kimenet**

Az optikai kapcsolattal csatlakoztatott eszközből mindig hang szól.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Auracast**

A TV hangját hallgathatja **Auracast**-kompatibilis Bluetooth hangeszköz csatlakoztatásával.

-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
-  Az **Auracast** funkcióról bővebb információt a „A Auracast használata” fejezetben talál.

- **Hang visszaállítása** [Próba most](#)

Állítsa vissza a megváltozott hangbeállításokat.

-  A normál audiojelek mintavételezése 48 kHz-en történik, míg a HD-audiojeleké 96 kHz-en.
-  Előfordulhat, hogy bizonyos SPDIF-vevőegységek nem kompatibilisek a HD audioformátummal.

A Hangzástámogató funkciók használata

A TV hangbeállításainak konfigurálása.

Hangszóróválasztás

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Hangkimenet** Próba most

Ezzel a funkcióval kiválaszthatja, hogy milyen hangszórókon szólaljon meg a TV hangja.

-  Ha a hangsáv HDMI-n és Optikai által is csatlakozik a TV-hez, a HDMI lehet először kiválasztva, még akkor is, ha az Optikai lehetőséget választja.
-  Elképzelhető, hogy a külső hangszórók a Samsung Smart távvezérlő segítségével nem vezérelhetők. Bekapcsolt külső hangszóró esetén egyes menük nem lesznek használhatók.

A Samsung TV támogatja a Q-Symphony funkciót.

- A **Q-Symphony** összekapcsolja a Samsung hangszórókat TV-je hangszóróival, hogy a valódi hangélményhez egyszerre tudjon hangot lejátszani több hangszóróról.
-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Az Ön Samsung TV-je támogatja az USB hangeszköz csatlakoztatását.

- Az USB 2.0 és újabb eszközök támogatottak.
- Két USB hangeszköz csatlakoztatható egyszerre.
-  Ügyeljen arra, hogy az USB-hangeszközt közvetlenül egy USB-porthoz csatlakoztassa. (USB-elosztót a készülék nem támogat.)
-  Előfordulhat, hogy bizonyos USB-hangeszköz modellek nem kompatibilisek a TV-vel.

A TV hallgatása Bluetooth-eszközök segítségével

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Hangkimenet** > **Bluetooth Hangszórók listája**

A TV-hez Bluetooth-audioeszközöket csatlakoztathat. Ezeket párosítsa a TV Bluetooth-funkciójával. A csatlakoztatás és használat tekintetében a részletes utasításokért olvassa el a hangeszköz, például a Bluetooth hangszóró, a soundbar vagy a fejhallgató használati útmutatóját.

-  Ha a TV nem találja meg a Bluetooth-hangeszközt, akkor próbálja az eszközt a TV-hez közelebb helyezni, majd válassza a **Frissítés** lehetőséget.
-  A párosított Bluetooth-hangeszköz bekapcsolásakor a TV automatikusan észleli azt, és megjelenik egy előugró ablak. Az előugró ablakban egyszerűen aktiválhatja/deaktiválhatja a Bluetooth-hangeszközt.
-  A hangminőséget befolyásolhatja a Bluetooth hálózat minősége.
-  Bluetooth-eszköz használata előtt lásd: „Olvassa el a Bluetooth-eszközök használata előtt”.
-  Egyes modelleken két Bluetooth-eszköz csatlakoztatható és használható egyszerre.
-  Ha több BT audioeszköz és BT bemeneti eszköz van egyidejűleg csatlakoztatva, előfordulhat, hogy az audioeszközök hangja szaggatott lesz, vagy a bemeneti eszközök kulcsadatai kieshetnek.

A csatlakoztatható BT audioeszközök száma egy eszközre korlátozható a stabil játékszolgáltatás érdekében.
-  Ha hívás érkezik, miközben a Galaxy Buds készülékkel TV hangot hallgat, a Buds csatlakozik a mobiltelefonhoz, és a TV hangja elnémul a híváshoz való csatlakozáshoz.

A hívás befejezésekor a Buds automatikusan csatlakozik a TV-hez. Ez a funkció csak akkor támogatott, ha a TV és a mobiltelefon ugyanahhoz a Samsung fiókhoz csatlakozik.
-  Ha a Galaxy Buds-t leválasztja, miközben a TV hangját a Buds segítségével hallgatja, a TV hangja elnémul.
-  Egyes modellek támogatják az **Auracast** szolgáltatást. Az **Auracast** funkcióról bővebb információt a „A Auracast használata” fejezetben talál.

A TV hangjának lejátszása a Q-Symphony beállításával

 > balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Q-Symphony beállítása**

A **Q-Symphony beállítása** funkcióval konfigurálja a vezetékes vagy vezeték nélküli symphony-beállításokat.

-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
-  A vezetékes symphony-beállítások csak akkor elérhetőek, ha a vezetékes symphony funkciót támogató Samsung hangeszköz HDMI vagy Optikai kimenetre csatlakozik.
-  A Wi-Fi és Q-Symphony funkciót támogató Samsung hangeszközök esetén lehetőség van a vezeték nélküli symphony funkciók beállítására.
-  Nem lehet egyszerre bekapcsolni a vezetékes és a vezeték nélküli symphony üzemmódokat.
-  Bizonyos modellek képesek egyszerre két vezeték nélküli hangeszközhöz csatlakozni.
-  Ez a funkció a TV modelljétől és a Samsung hangeszköz típusától függően elérhető.
-  Ha beállít egy vezeték nélküli Samsung hangeszközt a vezeték nélküli symphony funkció használatához, be lehet állítani a helyet.
-  A helybeállítás a Samsung vezeték nélküli hangeszköz típusától függően elérhető.
Az eszköz műszaki adatait a Samsung hangeszköz kezelési útmutatójában találja.
-  Ez a funkció nem támogatott, ha a TV The Frame modell, és álló helyzetben van felszerelve. A TV fekvő helyzetben való használatához állítsa be újra a funkciót.

Ha a Q-Symphony funkciót támogató Samsung soundbar vagy Samsung vezeték nélküli hangszóró csatlakozik, az alábbi feltételek teljesülése mellett használható a térhangzás konfiguráció.

- Legalább kettő azonos típusú Samsung vezeték nélküli hangszóró csatlakozik ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz.
- A WIFI-funkciót támogató Samsung hangeszköznek ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz kell kapcsolódnia, amihez a TV is kapcsolódik.
-  A csatlakoztatással és használatával kapcsolatban további tájékoztatást a WIFI-funkciót támogató Samsung audioeszköz kezelési útmutatójában talál.
-  Bizonyos vezeték nélküli Samsung hangeszközök nem támogatják a soundbart is tartalmazó konfigurációt.
Ha bekapcsolja a képernyő tükrözését, miközben a Wi-Fi-t támogató Samsung hangeszközt használ, a kapcsolat megszakad.

Rendszer és Terméktám.

Konfigurálhatja a rendszert és az olyan támogatási beállításokat, mint például az óra, az időzítők, az energiafelhasználás és a szoftverfrissítés.

Az időfunkciók és az időzítők használata

A pontos idő beállítása és az időzítő funkció használata.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** [Próba most](#)

Az **Óra** automatikusan és manuálisan is beállítható. Miután a **Óra** beállítása megtörtént, bármikor megtekintheti a pontos időt a TV-en.

A következő esetekben be kell állítania az órát:

- Kihúzta, majd újból csatlakoztatta a tápkábelt.
- Az **Óra mód** opciót **Auto.** beállításról **Kézi** beállításra módosította.
- A TV nem csatlakozik a hálózathoz.
- Nem érkezik sugárzott jel.

Az óra automatikus beállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra** > **Óra mód** > **Auto.**

-  A funkció csak akkor működik, ha a TV csatlakozik a hálózathoz vagy egy csatlakoztatott antennán keresztül digitális adást vesz.
-  A kapott időadatok pontossága a csatornától és a jeltől függően változhat.
-  Ha a TV-t HDMI- vagy komponens aljzatra csatlakoztatott kábeltévés vevőegység/set-top box, esetleg műholdas vevőegység/műholdas set-top box közvetítésével nézi, az időt kézzel kell beállítania.

Az óra nyári időszámításának és időzónájának beállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra** > **Időzóna** [Próba most](#)

A pontos idő beállítása a nyári időszámítás és a helyi időzóna beállításával.

-  Ez a funkció csak akkor érhető el, ha az **Óra mód** beállítása **Auto.**.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **GMT**

A Greenwichi idő (GMT) beállítása.

- **Nyári időszak.**

Automatikus váltás nyári időszámításra (DST).

A pontos idő beállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra** > **Időeltolás** [Próba most](#)

Az **Időeltolás** funkció hálózati kapcsolaton keresztül állítja be a pontos időt.

-  Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a **Óra mód** beállítása **Auto.**, a TV nem kap időre vonatkozó információt a normál adás jeleivel együtt, és a TV csatlakozik egy hálózathoz.

Az óra kézi beállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra** > **Óra mód** > **Kézi**

Ha az **Óra mód** beállítása **Kézi**, közvetlenül adhatja meg a pontos dátumot és időt. Válassza ki a **Dátum** és az **Idő** elemet a távvezérlő iránygombjaival.

Az áramellátás szünetelése és újraindulása után a **Dátum** és **Idő** beállításai visszaállnak az **Bekapcsolásidőzítő** kikapcsolása érdekében. A beállításaik újbóli hozzárendelésével az **Bekapcsolásidőzítő** aktiválódik.

Az Aut. kikapcsolás funkció használata

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Elalvás időzítő** [Próba most](#)

A funkcióval a TV automatikusan kikapcsolható egy meghatározott, előre beállított idő elteltével. A TV automatikus kikapcsolásához az Elalvás időzítőt legfeljebb 180 percre állíthatja be.

 Egyes megtekintési módok ezt a funkciót nem támogatják.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A TV kikapcsolása a kikapcsolásidőzítővel

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Kikapcsolásidőzítő** [Próba most](#)

Állítsa be a **Kikapcsolásidőzítő** funkciót, ha a TV-et egy meghatározott időpontban szeretné automatikusan kikapcsolni. a **Kikapcsolásidőzítő** csak akkor érhető el, ha az **Óra** be van állítva.

 A funkció használatához először végezze el a **Óra** beállítását ( >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**). [Próba most](#)

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Az Teljesítmény és energiagazdálkodás funkciók használata

Használja az energiatakarékos funkciókat a TV energiafogyasztásának csökkentésére.

Az energiafogyasztás csökkentése TV

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** [Próba most](#)

Csökkentse az energiafogyasztást az energia-preferenciák és egyéb energiatakarékosági lehetőségek módosításával.

- **Fényerő optimalizálása** [Próba most](#)

A képernyő fényereje automatikusan a környezet világosságához igazodik.

 Ez a funkció nem érhető el, ha az **Adaptív Kép** funkció aktív.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Minimális Fényerő** [Próba most](#)

A **Fényerő optimalizálása** bekapcsolt állapota esetén a TV képernyő minimális fényereje kézzel beállítható. A funkció csak akkor lép működésbe, ha az érték kisebb az itt megadottnál:  >  (balra nyílógomb) > 

Beállítások > **Összes beállítás** > **Kép** > **Szakértői beállítások** > **Fényerő**. [Próba most](#)

 Ez a funkció nem érhető el, ha az **Adaptív Kép** funkció aktív.

- **Energiagazdálkodási megoldás** [Próba most](#)

Az energiafelhasználás csökkentése a fényerő-beállítások módosításával.

- **Fényerő mozgáshoz** Próba most

A fényerő beállítása a képernyőn megjelenő mozgásoktól függően, az áramfogyasztás csökkentése érdekében.

 Ez a funkció nem érhető el, ha a **Adaptív Kép** vagy a **Játék mód** funkció aktív.

- **Fényerő korlátozása**

Be- vagy kikapcsolhatja a Fényerő korlátozása funkciót. A Be lehetőség kiválasztása esetén a képernyő a maximálisnál kisebb fényerővel működik, viszont így energiát takarít meg.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Kikapcsolási üzemmód**

Válassza ki a kikapcsolt készülék kívánt képernyőüzemmódját.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Képernyővédő** Próba most

Ha két órán át vagy ennél hosszabb ideig nem változik a kép a TV képernyőjén, akkor bekapcsol a képernyővédő.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 Ha TV-je 2 percig ugyanazt az állóképet mutatja, a **Képernyővédő** automatikusan bekapcsol. A képpontok védelme érdekében a **Képernyővédő** nem kapcsolható ki. (S8*C/S8*D/S9*C/S9*D sorozat)

- **Automatikus energiatakarékosság** Próba most

Ha a TV Wi-Fi-hálózathoz csatlakozik, ez a funkció ellenőrzi a Wi-Fi-jeleket és a távvezérlő használati adatait annak megállapítása érdekében, hogy a TV használatban van-e. Ha a TV-t bekapcsolva hagyja, a funkció automatikusan kikapcsolja a képernyőt.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 A Wi-Fi útválasztótól függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem támogatott.

- **Automatikus kikapcsolás** Próba most

A szükségtelen energiafogyasztás csökkentése érdekében a TV automatikusan kikapcsol, ha adott ideig nem végeznek műveletet a Távirányító gombokon vagy a távvezérlőn.

 Egyes régiókban előfordulhat, hogy az **Automatikus kikapcsolás** funkció nem támogatott, amikor a **Samsung TV Plus** működik.

- **Távvezérlő töltöttsége** Próba most

Ellenőrizheti a Samsung Smart távvezérlő akkumulátorának hátralevő töltési szintjét.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Távvezérlő fogásérzékelője**

Felhívja a felhasználók figyelmét, hogy tartsák megfelelően a távvezérlőt, ha a távvezérlő markolati érzékelője úgy észleli, nem a megfelelő irányba néz a távvezérlő. Ha ki van kapcsolva, a figyelmeztetés kikapcsol.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **Bekapcsológomb opció**

Állítsa be a bekapcsológomb működését a távvezérlőn.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A panelkezelési funkciók használata

Módosítja a beállításokat a képernyő védelme érdekében.

A panelkezelés beállítása (csak S8*C/S8*D/S9*C/S9*D sorozat)

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Panelvédelem**

 Ezt a funkciót csak a S8*C/S8*D/S9*C/S9*D modell támogatja.

- **Pixelettolás**

A képernyőproblémák megelőzése érdekében rendszeres időközönként eltolja a pixeleket.

 Ha a Pixelettolás módot használja, előfordulhat, hogy a képernyő egyes szélei a képernyő határain kívülre kerülnek és nem láthatók. A képernyő alaphelyzetbe állításához kapcsolja ki a Pixelettolás üzemmódot.

 Az utóképek elkerülése érdekében, amikor sok statikus képet tartalmazó tartalmat néz meg, kapcsolja be a Pixelettolás módot.

- **Logófényerő módosítása**

A képernyőproblémák megelőzése érdekében csökkenti a mozdulatlan képek, például logók és bannerek fényerejét.

- **Pixelfrissítés**

Úgy állítja be a pixeleket, hogy növelje a kép tisztaságát a képernyőn. Pixelfrissítés közben egyes funkciók, például a foglалás, a felvétel és a hangfelismerés nem működnek.

 Futtassa ezt a funkciót, ha utóképek vannak a képernyőn.

A TV szoftverének frissítése

Ellenőrizze, és szükség esetén frissítse a TV-en futó szoftver verzióját.

 NE kapcsolja ki a TV-et, amíg a frissítés be nem fejeződött. A szoftverfrissítés befejeztével a TV automatikusan ki- és bekapcsol. Szoftverfrissítés után a kép- és hangbeállítások visszaállnak az alapértékekre.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** **Próba most**

Frissítés a hálózaton keresztül

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Most frissít**
Próba most

 A hálózatról történő frissítéshez aktív hálózati kapcsolat szükséges.

Frissítés USB-eszköztől

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Most frissít**
Próba most

Miután a frissítési fájlt letöltötte a Samsung weboldaláról és átmásolta egy USB-eszköze, a frissítéshez csatlakoztassa az USB-eszközt a TV-hez.

 USB-eszköztől való frissítéshez töltsse le a frissítőcsomagot a Samsung.com webhelyről a számítógépére. Mentse ezután a frissítőcsomagot az USB-eszköz legfelső szintű mappájába. Ha máshova menti, a TV nem fogja megtalálni a frissítőcsomagot.

A TV automatikus frissítése

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Automatikus frissítés** **Próba most**

Ha a TV csatlakozik az internethez, beállíthatja, hogy a TV automatikusan, magától frissítse szoftverét TV-nézés közben. A háttérben lezajlott frissítést a TV következő bekapcsolásakor alkalmazza.

Ha elfogadja a Smart Hub feltételeit, az **Automatikus frissítés** beállítása automatikusan **Be** lesz. Ha le szeretné tiltani a funkciót, a **Válasszon gomb** segítségével kapcsolja ki.

 A funkció hosszabb időt is igénybe vehet, ha egyidejűleg más hálózati funkció is fut.

 Ehhez a funkcióhoz hálózati kapcsolat szükséges.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Frissítés a mobilhálózaton keresztül

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Frissítés mobilhálózaton** Próba most

Mobilhálózat használata a szoftver frissítéséhez.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Biztonsági frissítéssel kapcsolatos információk

Biztonsági frissítéseket kap, amelyek megerősítik készüléke biztonságát, és óvják személyes adatait. A biztonsági frissítésekkel kapcsolatos további információkért látogasson el a <https://security.samsungtv.com> oldalra.

 A weboldal nem minden nyelven elérhető.

Az A szülői felügyelet beállításai funkció használata

Konfigurálja a tartalom vagy az alkalmazás biztonsági beállításait.

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **A szülői felügyelet beállításai** [Próba most](#)

Korlátozza a hozzáférést azokhoz a tartalmakhoz vagy alkalmazásokhoz, amelyek szülői felügyeletet igényelnek. A zárolt tartalmak vagy alkalmazások a jelszó megadásával érhetők el.

- **Műsorbesorolási zár** [Próba most](#)

A funkció hasznos lehet annak szabályozására, hogy milyen műsort nézhet a gyermek a korától függően a TV-en.

 Bővebb információkért lásd: „A Műsorbesorolási zár használata”.

- **Felnőttcsatornák megjelölése** [Próba most](#)

Engedélyezi vagy letiltja a felnőtt tartalmakat. Kikapcsolt állapotban a felnőtt tartalmak nem érhetők el.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Csatornazár alkalmazása** [Próba most](#)

A menüt kiválasztva a **Csatornazár alkalmazása** funkció be- és kikapcsolható.

Zároljon bizonyos csatornákat, hogy megakadályozza, hogy a gyerekek felnőtt tartalmakat nézzenek.

 Ennek a funkciónak a használatához szükség van a PIN-kódra.

- **Csatornazár-beállítások** [Próba most](#)

Állítsa be a csatorna zárolását vagy feloldását.

- **Alkalmazászár** [Próba most](#)

Állítsa be a telepített alkalmazást zárolásra vagy feloldásra.

Audio- és videófunkciók a látás- és halláskárosultaknak

A funkciókat optimalizálhatja a látás- vagy halláskárosultak igényeinek megfelelően.

A kiegészítő lehetőségeket biztosító funkciók futtatása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** [Próba most](#)

A Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai futtatása

A **Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai** a kiegészítő funkciók könnyű elérésére szolgál. A **Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai** megjelenítéséhez tartsa legalább 2 másodpercig lenyomva a **+/-** (Hangerő) gombot. Egyszerűen bekapcsolhatóak az olyan funkciók, mint a **Hangos útmutatás**, **Hangos ismertetés**, **Feliratok felolvasása**, **Kép kikapcs.**, **Nagyítás**, **Nagy kontraszt**, **Relumino Mode**, **Menü és szöveg nagyítása**, **Szürkeárnyaltos**, **Színek invertálása**, **SeeColors Mode**, **TV-távvezérlő tanítása**, **Menü ismertetése**, **Feliratok**, **Jelnyelvi nagyítás**, **Többszörös audiokimenet**, **Gombismétlés lassítása**, **Automatikus menürendezés**, **Accessibility Settings** stb.

-  Nyomja meg a normál távvezérlőn az AD/SUBT. gombot, illetve tartsa lenyomva a MUTE gombot.
-  Ha a **Hangos útmutatás** beállítása **Ki** vagy némítás, a **Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai** hangos útmutatása akkor is használható.
-  A parancsikonok menüi csak bizonyos modelleken vagy földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.

A hangos útmutatás bekapcsolása gyengén látók számára

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Hangos útmutatás beállításai** [Próba most](#)

Aktiválhatja a hangos útmutatást is, amely hangosan felolvassa a menübeállításokat a gyengén látók megsegítéséhez. A funkció aktiválásához állítsa a **Hangos útmutatás** lehetőséget **Be** értékre. A **Hangos útmutatás** bekapcsolt állapotában a TV hangos útmutatást nyújt a csatornaváltáshoz és a hangerőállításhoz, valamint információt ad az aktuális és a következő műsorokkal, a nézésütemezéssel és egyéb TV funkciókkal, az **Interneten** megjelenő tartalommal és a **Keresés** funkcióval kapcsolatban.

A be- vagy kikapcsolásához nyissa meg a **Hangos útmutatás** funkciót, majd nyomja meg a **Válasszon** gombot.

 A **Hangos útmutatás** a TV **Nyelv** menüjében megadott nyelven érhető el. A **Hangos útmutatás** azonban egyes nyelveket még akkor sem támogat, ha azok szerepelnek a TV **Nyelv** menüben. **Angol** nyelven mindig mindent támogat a rendszer.

 További információ a TV **Nyelv** beállításával kapcsolatban: „[A Menü nyelvének módosítása](#)”.

Beállíthatja a Hangos útmutatás hangerejét, sebességét, hangmagasságát, illetve a TV háttérhangerejét

A hangos útmutatásnál beállítható a **Hangerő**, a **Sebesség**, a **Hangmagasság** és a **TV háttérhangereje**.

Hangos ismertetés

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Hangos ismertetés beállításai** [Próba most](#)

Aktiválhatja a hangos támogatást, amely hangos ismertetést nyújt a videojelenetekről a gyengén látóknak. Ez a funkció csak azoknál az adásoknál használható, amelyek támogatják ezt a szolgáltatást.

 Ez a funkció csak digitális csatornák esetén áll rendelkezésre.

- **Hangos ismertetés**

A hangos ismertetési funkció be- és kikapcsolása.

- **Hangos ismertetés hangereje**

A hangalámondás hangerejének beállítása.

Hangos feliratok beállítása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Feliratok felolvasásának beállításai**

A funkció hangosan felolvassa a videótartalmakon megjelenő feliratokat. Beállíthatja a feliratok felolvasásának hangerejét és sebességét.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A TV képernyő kikapcsol, de a hang nem

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Kép kikapcs.** [Próba most](#)

Az áramfogyasztás csökkentéséhez kapcsolja ki a TV képernyőt és hallgassa csak a műsor hangját. Sötét képernyő mellett a távvezérlőn a hangerőszabályozó és a bekapcsológombon kívül bármelyik gombot megnyomva a TV képernyője újra bekapcsol.

 Ez a funkció csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Nagyítsa ki a képernyőt

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Nagyítás** [Próba most](#)

Nagyítsa fel a képernyőt, hogy nagyobb legyen a kép vagy a szöveg. A megjelenített utasításokat követve beállíthatja a nagyítási szintet vagy mozgathatja a nagyítási területet.

 Előfordulhat, hogy a **Nagyítás** nem működik egyes menükön vagy képernyőkön.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Fehér szöveg fekete háttéren (magas kontraszt)

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Nagy kontraszt** [Próba most](#)

A Smart Hub és a beállítási menü képernyőket fekete háttéren fehér szövegűre változtatja, és az átlátszó TV menüket automatikusan átlátszatlanra állítja a könnyebb olvashatóság érdekében.

 A **Nagy kontraszt** bekapcsolt állapotában egyes **Kisegítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

A körvonalak kiemelése funkció beállítása csökkent látású nézők számára

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Relumino Mode beállításai** [Próba most](#)

Ez a funkció növeli a képernyő kontrasztját és fényerejét, és hangsúlyosabban jeleníti meg a képek körvonalát, így a csökkent látású nézők élesebben láthatják a képernyőt.

Ez a funkció csak akkor használható, ha a bemeneti jel TV vagy HDMI. Előfordulhat, hogy néhány videóhoz nem érhető el.

 Ez a bemeneti jel a modelltől és a földrajzi területtől függően eltérő lehet.

- **Együtt üzem mód**

Egymás mellett látható a képernyő bekapcsolt **Relumino Mode** és kikapcsolt üzemmód esetén.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A betűméret növelése (gyengén látók számára)

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Menü és szöveg nagyítása** [Próba most](#)

Megnagyíthatja a képernyőn megjelenő betűk méretét. Az aktiválásához állítsa a **Menü és szöveg nagyítása** funkciót **Be** értékre.

A képernyő beállítása fekete-fehérre

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Szürkeárnyaltos** [Próba most](#)

A TV képernyője fekete-fehérre állítható, hogy a színek miatt elmosódó élek élesebben látszódnak.

 A **Szürkeárnyaltos** bekapcsolt állapotában egyes **Kisegítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A képernyő színeinek invertálása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Színek invertálása** [Próba most](#)

A TV képernyőjén megjelenő beállító menük szövegének és háttérének színei az olvasás megkönnyítése érdekében invertálhatók.

 A **Színek invertálása** bekapcsolt állapotában egyes **Kisegítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A színkorrekciós funkció beállítása színvaksággal élő felhasználók számára

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **SeeColors Mode** [Próba most](#)

A funkció a színvakságban szenvedő felhasználók számára segíti a színek élénkebb megjelenítését.

A funkcióval testre szabhatja a színeket az egyedi látási körülményeihez, hogy gazdagabb színeket tapasztaljon a képernyőn.

 Ha a **SeeColors Mode** használatban van, néhány menü letiltásra kerül.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A távvezérlő bemutatása (gyengén látók számára)

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **TV-távvezérlő tanítása** [Próba most](#)

Ez a funkció segít a gyengén látóknak abban, hogy megtanulják a távvezérlő gombjainak elhelyezkedését. Ha a funkció aktiválva van, akkor a távvezérlő gombjait lenyomva a TV kimondja az adott gomb nevét. Nyomja meg kétszer a  gombot a **TV-távvezérlő tanítása** funkció elhagyásához.

A TV menüjének bemutatása

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Menü ismertetése** **Próba most**

Ismerje meg a TV képernyőn megjelenő menüket. Engedélyezése esetén a TV bemutatja a kiválasztott menük szerkezetét és funkcióit.

TV adások nézése felirattal

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Feliratok beállítása** **Próba most**

Az **Feliratok** beállítása legyen **Be**. Ezután a műsort felirattal nézheti.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ennek a funkciónak nincs köze a DVD- vagy Blu-ray-lejátszók feliratvezérlő funkcióihoz. A DVD- vagy Blu-ray lemezek feliratainak vezérléséhez használja a DVD- vagy Blu-ray lejátszó, illetve a lejátszó távirányítójának felirat funkcióját.

- **Feliratok** **Próba most**

A felirat be- és kikapcsolása.

- **Feliratmód** **Próba most**

A feliratmód beállítása.

- **Feliratok nyelve** **Próba most**

A feliratok nyelvének beállítása.

- **Kimondott feliratok**

Meghallgathatja a feliratok kimondott változatát. A funkció csak az ilyen szolgáltatást kínáló adások esetében áll rendelkezésre.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A műsorfelirat nyelvének kiválasztása

Kiválaszthatja az alapértelmezett feliratnyelvet. A lista a sugárzott műsortól függően változhat.

- **Feliratok elsődleges nyelve** **Próba most**

A feliratok elsődleges nyelvének beállítása.

- **Feliratok másodlagos nyelve** **Próba most**

A feliratok másodlagos nyelvének beállítása.

A jelnyelvi képernyő nagyítása a halláskárosultaknak

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Jelnyelvi nagyítás beállításai** [Próba most](#)

Kinagyíthatja a jelnyelvi képernyőt, ha az épp megtekintett műsor tartalmaz ilyet. Először állítsa a **Jelnyelvi nagyítás** beállítást **Be** értékre, majd válassza ki a **Jelnyelvi nagyítás szerkesztése** pontot a jelnyelvi képernyő pozíciójának és nagyításának módosításához.

A TV hallgatása Bluetooth-eszközön keresztül (halláskárosult felhasználók részére)

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Többszörös audiokimenet** [Próba most](#)

Lehetősége van arra, hogy egyszerre működtesse a TV hangszóróit és a Bluetooth-fejhallgatót. Ha ez a funkció aktív, akkor a Bluetooth-fejhallgató hangerejét a TV hangszóró hangereje fölé is állíthatja.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ha többet szeretne megtudni a Bluetooth-eszközök TV-hez való csatlakoztatásáról, lásd: „[A TV hallgatása Bluetooth-eszközök segítségével](#)”.

Ismétlődő beállítások konfigurálása a távvezérlő gombjainál

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Távvezérlőgombok ismétlési beállításai** [Próba most](#)

Beállíthatja a távvezérlő gombjainak működési sebességét úgy, hogy azok lelassuljanak, amikor Ön folyamatosan nyomva tartja őket. Először állítsa a **Gombismétlés lassítása** beállítást **Be** értékre, majd módosítsa a működési sebességet az **Ismétlési gyakoriság** pontnál.

A Hang funkciók használata

A Hang funkció beállításai módosíthatók.

A Hang funkciók beállításainak módosítása

 >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Hang](#)

A módosítható beállítások: [Voice Wake-up](#), [Hangutasítástippek](#), [A Bixby Voice beállításai](#) és [Bixby-profil beállításai](#).



Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



A funkció használatához a TV-nek csatlakoznia kell a hálózathoz.



A [Voice Wake-up](#) funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Egyéb funkciók használata

Megtekintheti a további funkciókat.

A Menü nyelvének módosítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Nyelv** [Próba most](#)

Jelszó beállítása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **PIN módosítása** [Próba most](#)

Megjelenik a PIN kód megadására szolgáló ablak. Adjon meg egy PIN kódot. Írja be újra a megerősítéshez.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ha elfelejtené a PIN kódot, a távvezérlő használatával alaphelyzetbe állíthatja azt. A PIN-kód 0000 értékre való visszaállításához a TV bekapcsolt állapotában nyomja meg a távvezérlőn az alábbi gombokat a jelzett sorrendben (Franciaországban és Olaszországban: 1111).

A Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő eszközön: Nyomja meg a **+/-** (Hangerő) gombot. > **Hangosít** >  > **Halkít** >  > **Hangosít** > .

A normál távvezérlőn: Nyomja meg a  gombot. > **(+)** (Hangosít) > Nyomja meg a RETURN gombot. > **(-)** (Halkít) > Nyomja meg a RETURN gombot. > **(+)** (Hangosít) > Nyomja meg a RETURN gombot.

A Használati vagy Bolti üzemmód kiválasztása

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Használati mód** [Próba most](#)

A TV kiskereskedelmi környezethez is beállítható, ha a **Használati mód** funkciót **Bolti üzemmód** értékre állítja.

 Minden egyéb felhasználáshoz válassza az **Otthon üzemmód** beállítást.

 A **Bolti üzemmód** funkciót csak üzletekben használja. **Bolti üzemmód** esetén néhány funkció nem működik, a TV beállításai pedig egy előre megadott idő elteltével automatikusan visszaállnak.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

 A **Bolti üzemmód** nem érhető el a TV menüből, de csak a kezdeti telepítés során.

A Karbantartási mód használata

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Karbantartási mód**

Védje személyes adatait, amikor a TV-t javítják, vagy más használja a készüléket. Amint a szervizüzemmód bekapcsol, hozzáférhetetlenné válnak az alkalmazások és a tartalmak. A beállításokat tároló adatok biztonsági mentéséhez csatlakoztasson USB-meghajtót a TV-hez.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A Hideg idő üzemmód használata

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Hideg idő üzemmód**

 Ez a funkció csak a következőben érhető el: The Terrace.

 A **Hideg idő üzemmód** lehetőségeiről a TV-hez mellékelt használati útmutatóból tájékozódhat bővebben.

 A menü neve modelltől függően eltérő lehet.

Külső eszközök kezelése

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Eszközkapcsolat-kezelő** **Próba most**

Ha külső eszközöket például mobileszközt vagy táblagépet csatlakoztat a TV-del azonos hálózathoz tartalommegosztás céljából, megtekintheti az engedélyezett és a csatlakoztatott eszközök listáját.

- **Hozzáférési értesítés**

Beállíthatja, hogy megjelenjen-e értesítés a képernyőn, ha külső eszköz, például mobileszköz vagy táblagép próbál a TV-hez csatlakozni.

- **Eszközlista**

Kezelheti a TV-hez regisztrált külső eszközök listáját.

Galaxy készülékének kezelése billentyűzettel és egérrel

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Multi Control**

Kapcsolja be a **Multi Control** funkciót, hogy csatlakozzon a közeli Galaxy eszközökhöz, és egérrel, billentyűzettel kezelje azokat.

 Közeli eszközök csatlakoztatásához kapcsolja be a készülékeken a **Multi Control** funkciót, a WIFI-t és a Bluetooth-t, és gondoskodjon róla, hogy a készülékek ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz legyenek csatlakoztatva, és ugyanabba a Samsung-fiókba legyenek bejelentkezve.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Az AirPlay használata

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Apple AirPlay beállításai** [Próba most](#)

Az AirPlay segítségével iPhone, iPad vagy Mac eszközéről jeleníthet meg tartalmat a TV képernyőjén.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A TV beállításainak visszaállítása a gyári alapértékekre

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Gyári beállítások visszaállítása** [Próba most](#)

A TV összes beállítása visszaállítható a gyári alapértékekre.

1. Válassza az **Gyári beállítások visszaállítása** lehetőséget. Megjelenik a biztonsági PIN kód megadására szolgáló ablak.
2. Írja be a biztonsági PIN kód kódját, majd válassza ki az **Visszaállítás** lehetőséget. Ekkor az összes beállítás visszaáll az alapértelmezett értékre. A TV automatikusan ki-, majd bekapcsolódik, és megjeleníti a Kezdeti beállítás képernyőt.

 A **Gyári beállítások visszaállítása** funkcióval kapcsolatos további tájékoztatásért lásd a TV-hez mellékelt Rövid kezelési útmutatót.

 Ha kihagyta a kezdeti beállítás néhány lépését, futtassa a **TV beállítása** funkciót ( >  balra nyíl gomb >  **Csatlakoztatott eszközök** > TV >  **Le irány gomb** > **TV beállítása**), majd adja meg a kihagyott lépésekben elérhető beállításokat. Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

HbbTV

A HbbTV segítségével szórakoztatóipari szolgáltatók, online szolgáltatók és szórakoztatóelektronikai gyártók szolgáltatásait veheti igénybe.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Nem minden csatorna támogatja a HbbTV szolgáltatást.

Bizonyos országokban a HbbTV alapértelmezésként inaktív. Ilyen esetben a HbbTV használatához telepítse a HbbTV alkalmazást (a HbbTV aktiválási alkalmazást), a  >  (balra nyílógomb) >  **Főmenü** > **ALKALMAZÁSOK** helyen.

A **HbbTV** automatikus elindulásának be- vagy kikapcsolásához navigáljon a  >  balra nyílógomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **HbbTV-beállítások** pontra, és állítsa a HbbTV opciót be vagy ki értékre. (Nem minden területen elérhető.) [Próba most](#)

Az alábbi funkciókat használhatja:

- **HbbTV:** Az adatszolgáltatások engedélyezése vagy letiltása.
- **Nyomkövetés tiltása:** Az alkalmazások és szolgáltatások utasítása, hogy ne kövessék nyomon a böngészési tevékenységét.
- **Privát böngészés:** A privát böngészés engedélyezése, hogy a böngésző ne mentse az internetes előzményeket.
- **Böngészési adatok törlése:** Minden mentett cookie-t töröl.

Ha szeretné be- vagy kikapcsolni a funkciót, ezt a Válasszon gomb segítségével teheti meg.

- A HbbTV nem érhető el a Timeshift funkció használata, illetve felvett videó lejátszása közben.
- A műsorszóró állomás körülményeitől vagy az alkalmazásszolgáltatótól függően előfordulhat, hogy a műsorszóró csatornán bizonyos alkalmazások átmenetileg nem működnek megfelelően.
- Alkalmazás rendszerint csak akkor használható a HbbTV funkcióval, ha a TV külső hálózathoz csatlakozik. A hálózat jellemzőitől függően előfordulhat, hogy az alkalmazás nem működik megfelelően.
- Ha a HbbTV alkalmazás telepítésre került és az adás támogatja a HbbTV funkciót, egy piros gomb jelenik meg a képernyőn.
- Egyes csatornáknál a Normál Távvezérlő TTX/MIX gombját megnyomva válthat a digitális és a hagyományos teletext között.
- A TTX/MIX gombot HbbTV üzemmódban egyszer megnyomva a digitális Teletext HbbTV-funkció aktiválódik.
- A TTX/MIX gombot HbbTV üzemmódban kétszer megnyomva kapcsol be az analóg teletext.

Dekóderkártya használata TV-nézéshez („CI- vagy CI+-kártya”)

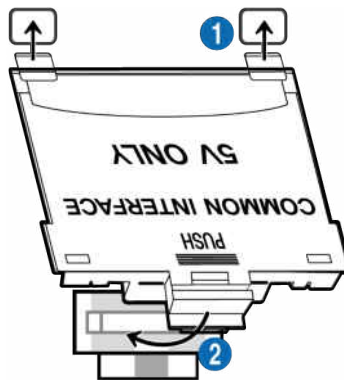
Fizető csatornákat is nézhet, ha behelyezi a TV dekóderkártyát (CI vagy CI+ kártyát) a COMMON INTERFACE nyílásba.

- ✎ Nem minden modellen található 2 CI kártyanyílás.
- ✎ A CI- vagy CI+-kártya csatlakoztatásához vagy eltávolításához kapcsolja ki a TV-t.
- ✎ Nem minden modell támogatja a CI vagy CI+ kártya használatát.

A CI- vagy CI+-kártya behelyezése a COMMON INTERFACE nyílásba CI-kártyaadapterrel

- ✎ Csak Common interface (Közös illesztőfelület) foglalattal rendelkező modellek esetén.

A CI-kártyaadapter behelyezése a COMMON INTERFACE nyílásba



A CI-kártyaadapter TV-hez való csatlakoztatásához kövesse az alábbi lépéseket:

- 1** Illessze a CI-kártyaadaptert a TV hátulján található két nyílásba.
 - ✎ Keresse meg a két nyílást a TV hátulján a COMMON INTERFACE nyílás fölött.
- 2** Csatlakoztassa a CI-kártyaadaptert a TV hátulján található COMMON INTERFACE nyílásba.

A CI- vagy CI+-kártya csatlakoztatása

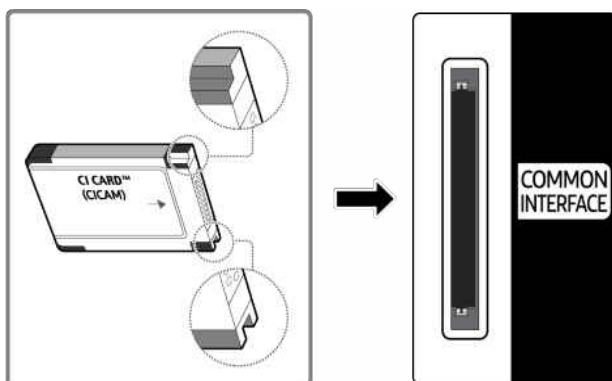
Helyezze be a CI- vagy CI+-kártyát a COMMON INTERFACE nyílásba az ábrán látható módon.



A CI- vagy CI+-kártya behelyezése a COMMON INTERFACE nyílásba

 Csak Common interface (Közös illesztőfelület) foglalattal rendelkező modellek esetén.

Helyezze be a CI- vagy CI+-kártyát a COMMON INTERFACE nyílásba az ábrán látható módon.



A CI- vagy CI+-kártya használata

Fizetős csatornák megtekintéséhez be kell helyezni a CI- vagy a CI+-kártyát.

- A Samsung TV a CI+ 1.4 szabványt követi. Ha a Samsung TV képernyőjén megjelenik a felugró üzenet, annak a CI + 1.4 verziójával kapcsolatban fennálló ellentmondás lehet az oka. Probléma esetén forduljon a Samsung Szervizközponthoz.

 Az Ön Samsung TV-készüléke megfelel a CI+ 1.4 szabványainak.

 Ha a CI+ Common Interface modul inkompatibilis a Samsung TV-készülékkel, távolítsa el a modult, és forduljon a CI+ szolgáltatójához.

- Ha nem helyezi be a CI- vagy CI+-kártyát, bizonyos csatornáknál felugró üzenet jelenik meg a képernyőn.
- A párosítási információk nagyjából 2–3 percre láthatók. Ha hibaüzenet jelenik meg, forduljon a szolgáltatóhoz.
- Ha a csatornaadatok konfigurálása befejeződött, megjelenik a csatornalista frissítésének végrehajtását jelző „Updating Completed” (Frissítés kész) üzenet.

 A CI- vagy CI+-kártya a helyi kábelszolgáltatótól szerezhető be.

 Eltávolításakor óvatosan húzza ki a CI- vagy CI+-kártyát, mivel az leesés esetén károsodhat.

 A CI- vagy CI+-kártyát a kártyán jelzett irányban helyezze be.

 A COMMON INTERFACE nyílás elhelyezkedése a készülék típusától függően eltérő lehet.

 A CI vagy CI+ kártyák bizonyos országokban és régiókban nem támogatottak. A hivatalos márkakereskedésben érdeklődjön meg, hogy használható-e a CI vagy CI+ kártya az adott helyen.

 Ha bármilyen probléma lép fel, forduljon a szolgáltatóhoz.

 Helyezzen be a jelenlegi antennabeállításokat támogató CI- vagy CI+-kártyát. Enélkül előfordulhat, hogy a képernyő nem működik megfelelően.

Teletext funkció

Ismerje meg, hogyan használhatja a Teletextet, és hogyan futtathatja a Teletext szolgáltatás funkcióit.

 Ez a funkció csak olyan csatornán érhető el, amely támogatja a teletext funkciót.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Belépés a Teletext funkcióba:

A Samsung Smart távvezérlő egységen: A  vagy  gombot megnyomva vigye a kijelölést a TTX/MIX lehetőségre, majd nyomja meg a Válasszon gombot.

A normál távvezérlőn: Nyomja meg a  TTX/MIX gombot.

 Kilépés a Teletext funkcióból:

A Samsung Smart távvezérlő egységen: A felugró listában nyomja meg többször a TTX/MIX gombot, amíg meg nem jelenik az élő TV-műsor.

A normál távvezérlőn: Nyomja meg a távvezérlő  TTX/MIX gombját többször, amíg meg nem jelenik az élő TV-műsor.

A teletext szolgáltatás tárgymutatóoldala ismerteti a szolgáltatás használatát. A teletext-információk pontos megjelenítéséhez megbízható csatornavételre van szükség. Különben információ veszhet el, vagy bizonyos oldalak nem jelennek meg.

 A Teletext lapozása:

A Samsung Smart távvezérlő egységen: Nyomja meg a számgombot a TTX menüben.

A normál távvezérlőn: Nyomja meg a számgombot.

A Samsung Smart távvezérlő egységen

TTX/MIX (Teljes TTX / Dupla TTX / Mix / Élő TV): A teletext bekapcsol a megtekintett csatornán. Minden alkalommal, amikor lenyomja a TTX/MIX gombot, a következő sorrendben vált a teletext üzemmódja: **Teljes TTX → Dupla TTX → Mix → Élő TV.**

- **Teljes TTX:** A képernyőn megjelenik a teletext.
- **Dupla TTX:** A képernyő egyik oldalán megjelenik a teletext, a másikon pedig az éppen megtekintett csatorna látható.
- **Mix:** A teletext áttetszően jelenik meg a jelenleg megtekintett csatorna felett.
- **Élő TV:** Visszatérés az élő TV-műsor megjelenítéséhez.

Színes gombok (piros, zöld, sárga, kék): ha a műsorszolgáltató FASTEXT rendszert használ, a teletextoldalak színkóddal jelölt különböző témái a színes gombokkal is kiválaszthatók. Nyomja meg a kívánt témának megfelelő színes gombot. Megjelenik az adott színnek megfelelő oldal. Az elemeket a fent leírt módszerrel választhatja ki. Az előző vagy a következő oldal megjelenítéséhez válassza a megfelelő színes gombot.

 **Index:** a tartalomjegyzék oldal megjelenítése a teletext használata közben bármikor.

 **Sub Page:** az elérhető aloldal megjelenítése.

 **List/Flof:** A teletext módjának kiválasztása. LISTA módban lenyomva a mód átvált Lista mentése módra. A Lista mentése módban a -as (Store) gombbal mentheti el a listába a teletext oldalt.

 **Store:** eltárolja a teletext oldalakat.

 **Page Up:** megjeleníti a következő teletext oldalt.

 **Page Down:** megjeleníti az előző teletext oldalt.

 **Reveal/Conceal:** Rejtett szöveg (pl. fejtörők megfejtései) megjelenítése vagy elrejtése. A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

 **Size:** a teletext szövegének megjelenítése dupla méretben a képernyő felső részén. Ha azt szeretné, hogy a szöveg a képernyő alsó részén jelenjen meg, nyomja meg még egyszer a gombot. A normál megjelenítéshez a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

 **Hold:** Az aktuális oldal megjelenítésének tartása abban az esetben, ha számos másodlagos oldal követi automatikusan. A visszavonáshoz nyomja meg ismét a gombot.

 **Cancel:** a teletext méretének lekicsinyítése, így az a sugárzott műsorral átfedésben jelenik meg. A visszavonáshoz nyomja meg ismét a gombot.

A normál távvezérlőn

 A normál távvezérlő esetében a Teletext funkció ikonjai a távvezérlő adott gombjaira vannak rányomtatva. A Teletext használatához keresse meg a funkciónak a távvezérlő adott gombjára nyomtatott ikonját, majd nyomja meg.

 **TTX/MIX**

Teljes TTX / Dupla TTX / Mix / Élő TV: A teletext bekapcsol a megtekintett csatornán. Minden alkalommal, amikor megnyomja a  TTX/MIX gombot, a következő sorrendben vált a teletext üzemmódja: **Teljes TTX → Dupla TTX → Mix → Élő TV.**

- **Teljes TTX:** A képernyőn megjelenik a teletext.
- **Dupla TTX:** A képernyő egyik oldalán megjelenik a teletext, a másikon pedig az éppen megtekintett csatorna látható.
- **Mix:** A teletext áttetszően jelenik meg a jelenleg megtekintett csatorna felett.
- **Élő TV:** Visszatérés az élő TV-műsor megjelenítéséhez.

Színes gombok (piros, zöld, sárga, kék): ha a műsorszolgáltató FASTEXT rendszert használ, a teletextoldalak színkóddal jelölt különböző témái a színes gombokkal is kiválaszthatók. Nyomja meg a kívánt témának megfelelő színes gombot. Megjelenik az adott színnek megfelelő oldal. Az elemeket a fent leírt módszerrel választhatja ki. Az előző vagy a következő oldal megjelenítéséhez válassza a megfelelő színes gombot.

SETTINGS

Index: a tartalomjegyzék oldal megjelenítése a teletext használata közben bármikor.

PRE-CH

Sub Page: az elérhető aloldal megjelenítése.

SOURCE

List/Flof: A teletext módjának kiválasztása. LISTA módban lenyomva a mód átvált Lista mentése módra. A Lista mentése módban a -as (CH LIST) gombbal mentheti el a listába a teletext oldalt.

CH LIST

Store: eltárolja a teletext oldalakat.

CH

Page Up: megjeleníti a következő teletext oldalt.

CH

Page Down: megjeleníti az előző teletext oldalt.

INFO

Reveal/Conceal: Rejtett szöveg (pl. fejtörők megfejtései) megjelenítése vagy elrejtése. A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

 AD/SUBT.

 Nem minden típuson és területen érhető el.

Size: a teletext szövegének megjelenítése dupla méretben a képernyő felső részén. Ha azt szeretné, hogy a szöveg a képernyő alsó részén jelenjen meg, nyomja meg még egyszer a gombot. A normál megjelenítéshez a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

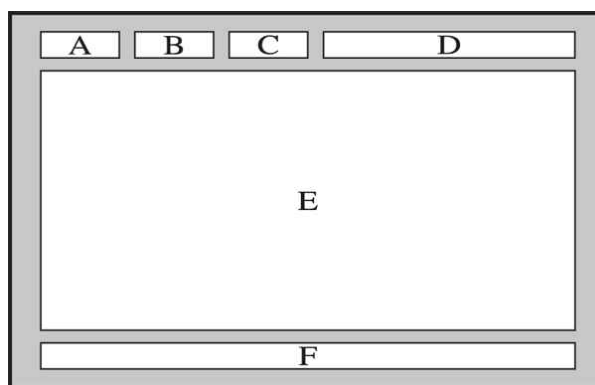
 RETURN

Hold: Az aktuális oldal megjelenítésének tartása abban az esetben, ha számos másodlagos oldal követi automatikusan. A visszavonáshoz nyomja meg ismét a gombot.

 EXIT

Cancel: a teletext méretének lekicsinyítése, így az a sugárzott műsorral átfedésben jelenik meg. A visszavonáshoz nyomja meg ismét a gombot.

Jellemző teletextoldal



Betűjel	Tartalom
A	A kiválasztott oldalszám.
B	A sugárzó csatorna azonosítója.
C	Aktuális oldalszám vagy kereséssel kapcsolatos jelzések.
D	A dátum és az idő.
E	A szöveg.
F	Állapotinformáció. FASTEXT információ.

Figyelmeztetések és óvintézkedések

A telepítést követően elolvasandó utasítások és információk elérése.

A Felvétel és Timeshift funkciók használata előtt

Olvassa el ezeket az utasításokat a Felvétel és a Timeshift funkció használata előtt.

A felvétel és a felvételütemezés funkciók használata előtti tudnivalók

 A felvétel csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- Felvétel ütemezéséhez állítsa az **Óra mód**-ot **Auto**. értékre. Állítsa be az **Óra** funkcióban a pontos időt.
 -  >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra** **Próba most**
- Maximum 30 **Nézésütemezés** és **Felvételütemezés** bejegyzést állíthat be.
- A felvételek DRM-védelem alatt állnak, ezért nem lehet őket lejátszani számítógépen vagy másik TV-n. Továbbá, ezeket a fájlokat nem lehet lejátszani a TV-n, ha annak videoáramkörét kicserélték.
- Ha USB-eszköze szeretne felvételt készíteni, válasszon USB 2.0 vagy újabb protokollt és legalább 5400 f/p fordulatszámot támogató USB-merevlemez. A RAID-típusú USB-merevlemezeket a rendszer nem támogatja.
- Az USB memória nem támogatott.
- A teljes felvételi kapacitás a merevlemezen elérhető szabad hely és a felvétel minőségének függvényében változhat.
- A **Felvételütemezés** funkcióhoz legalább 100 MB szabad hely szükséges az USB-tárolóeszközön. A felvétel leáll, ha az elérhető szabad hely a felvétel közben 50 MB alá esik.
- Ha az elérhető szabad hely 500 MB alá esik miközben a Felvételütemezés és a Timeshift funkció aktív, csak a felvétel fog leállni.
- A maximális felvételi idő 720 perc.
- A TV a videókat a beállításainak megfelelően játssza le.
- Ha a bemeneti jel a felvétel közben megváltozik, a képernyő elsötétül, amíg az átállás meg nem történik. Ilyenkor a felvétel folytatódik, de a  gomb nem lesz elérhető.

- A Felvétel vagy Felvételütemezés funkció használatakor a tényleges felvétel a megadott idő után egy vagy két másodperccel indul el.
- Ha a Felvételütemezés funkció aktív, amikor felvételt készít egy HDMI-CEC-kompatibilis külső eszközön, akkor a Felvételütemezés funkció az elsődleges.
- A TV-hez felvevőeszközt csatlakoztatva a rendellenesen mentett fájlok automatikusan törlődnek.
- Ha a [Elalvás időzítő](#) vagy [Automatikus kikapcsolás](#) funkció be van állítva, akkor a TV felülbírálja ezeket a beállításokat, folytatja a felvételt, majd a felvétel befejeztével kikapcsol.
 -  > ≡ (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Rendszerkezelő](#) > [Idő](#) > [Elalvás időzítő](#) [Próba most](#)
 -  > ≡ (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Automatikus kikapcsolás](#) [Próba most](#)

A Timeshift funkció használata előtt

 A Timeshift csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- Ha USB-eszköze szeretne felvételt készíteni, válasszon USB 2.0 vagy újabb protokollt és legalább 5400 f/p fordulatszámot támogató USB-merevlemez. A RAID-típusú USB-merevlemezeket a rendszer nem támogatja.
- Az USB memória vagy flash meghajtók nem támogatottak.
- A teljes felvételi kapacitás a merevlemezen elérhető szabad hely és a felvétel minőségének függvényében változhat.
- Ha az elérhető szabad hely 500 MB alá esik miközben a Felvételütemezés és a Timeshift funkció aktív, csak a felvétel fog leállni.
- A Timeshift funkcióhoz elérhető maximális időtartam 90 perc.
- A Timeshift funkció nem áll rendelkezésre zárolt csatornák esetében.
- A TV az időeltolódásos videókat a beállításainak megfelelően játssza le.
- Előfordulhat, hogy a Timeshift funkció automatikusan befejeződik, ha eléri a maximális kapacitást.
- A Timeshift funkcióhoz legalább 1,5 GB szabad hely szükséges az USB-tárolóeszközön.

Támogatott műsorszórási audioopciók

Ellenőrizze a támogatott műsorszórási audioopciókat.

	Hang típusa	Kettős hang	Alapbeállítás
A2 sztereó	Monó	Monó	Automatikus váltás
	Sztereó	Sztereó, Monó	Automatikus váltás
	Iker	Dual I, Dual II	Dual I
NICAM sztereó	Monó	Monó	Automatikus váltás
	Sztereó	Monó, Sztereó	Automatikus váltás
	NICAM Dual	Monó, NICAM Dual-1, NICAM Dual-2	NICAM Dual-1

 Ha a **Sztereó** jel túl gyenge és automatikus átváltás történik, válassza a **Monó** beállítást.

 Csak sztereó jeleknél elérhető.

 Csak akkor áll rendelkezésre, ha a bemeneti forrás beállítása **TV**.

Olvassa el az Apps használata előtt

Olvassa el az alábbi információkat a Apps funkció használata előtt.

- Ha az **Apps** funkció segítségével új alkalmazásokat szeretne letölteni, először jelentkezzen be Samsung-fiókjába.
- A Samsung Smart Hub alkalmazásban bemutatott termékjellemzők, valamint az elérhető tartalmak korlátozása miatt előfordulhat, hogy bizonyos funkciók, alkalmazások és szolgáltatások nem használhatók az összes készüléken és az összes régióban. Látogasson el a <https://www.samsung.com> webhelyre, ahol többet tudhat meg az egyes eszközökről és a tartalom elérhetőségéről. A szolgáltatások és a tartalom elérhetősége előzetes értesítés nélkül változhat.
- A Samsung nem vállal jogi felelősséget azért, ha az alkalmazások szolgáltatásainak működése a szolgáltató miatti bármilyen okból megszakad.
- Előfordulhat, hogy az alkalmazások szolgáltatásai csak angol nyelven érhetők el, és a területtől függően a tartalom is változhat.
- Az alkalmazásokról a szolgáltató weboldalán tudhat meg többet.
- Az instabil hálózati kapcsolat késést vagy kiesést okozhat. Az alkalmazások a hálózati környezettől függően automatikusan is leállhatnak. Ebben az esetben ellenőrizze a hálózati kapcsolatot, és próbálkozzon újra.
- Egyes esetekben az alkalmazások szolgáltatásai és a frissítései elérhetetlenné válhatnak.
- Az alkalmazás tartalmát a szolgáltató előzetes írásos értesítés nélkül módosíthatja.
- Az elérhető szolgáltatások az alkalmazás TV-re telepített verziójától is függhetnek.
- Az alkalmazások funkcionalitása a későbbi verziókban változhat. Ebben az esetben futtassa az alkalmazás ismertetőjét, vagy látogasson el a szolgáltató weboldalára.
- A szolgáltató irányelveitől függően előfordulhat, hogy egyes alkalmazások nem támogatják a többfeladatos feldolgozást.
- Az alkalmazás előfizetésével és leiratkozásával kapcsolatos részletekért forduljon a szolgáltatóhoz.

Olvassa el az Internet funkció használata előtt

Olvassa el az alábbi információkat az Internet funkció használata előtt.

- A fájlletöltést a készülék nem támogatja.
 - Az **Internet** funkcióval nem feltétlenül érhetőek el egyes webhelyek, így a bizonyos vállalatok által fenntartott webhelyek sem.
 - A TV nem támogatja a flash videók lejátszását.
 - A rendszer az e-kereskedelmet, online vásárlásokat nem támogatja.
 - A rendszer az ActiveX funkciót nem támogatja.
 - A rendszer csak korlátozott számú betűtípust támogat. Előfordulhat, hogy bizonyos szimbólumok és karakterek nem megfelelően jelennek meg.
 - A távvezérlővel kiadott parancsok végrehajtása és az ennek eredményeképpen megjelenő képernyők késve jelenhetnek meg a weboldalak betöltése közben.
 - A weboldal betöltődése a részt vevő rendszerek állapotától függően késleltethető, de előfordulhat, hogy a weboldal be sem töltődik.
 - A másolás és a beillesztés műveletet nem támogatja a rendszer.
 - Előfordulhat, hogy e-mail vagy egyszerű üzenet írásakor bizonyos funkciók – például a betűméret és -szín kiválasztása – nem érhetőek el.
 - Korlátozott számú könyvjelző használható, és a menthető naplófájl mérete is korlátozott.
 - Az egyidejűleg megnyitható ablakok száma korlátozott.
 - Az internetes böngészés sebessége a hálózat jellemzőitől függ.
 - A weboldalon beágyazott videók aktív PIP (kép a képben) funkció mellett nem játszhatók le.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
- A böngészési előzményeket a legújabbtól kezdve a legrégebbi felé haladva menti a készülék, és a legrégebbi bejegyzéseket írja felül először.
 - A támogatott video- és audiokodekektől függően előfordulhat, hogy nem játszhatók le bizonyos HTML5-video- és hangfájlok.
 - Előfordulhat, hogy a számítógépre optimalizált adatfolyamokat kínáló szolgáltatóktól származó videók nem játszhatók le megfelelően a Samsung saját fejlesztésű **Internet**böngészőjével.

Olvassa el a vezeték nélküli hálózati kapcsolat beállítása előtt

Elővigyázatossági intézkedések vezeték nélküli hálózathoz

- Ez a TV az IEEE 802.11a /b /g /n /ac kommunikációs protokollt támogatja. Előfordulhat, hogy TV-hez a Home Network-protokollon kapcsolódó eszközön tárolt videofájlok nem játszhatók le zökkenőmentesen.
 -  Típustól vagy földrajzi területtől függően előfordulhat, hogy néhány IEEE 802.11 kommunikációs protokoll nem támogatott.
 -  A QN9**C és a QN9**D sorozat az IEEE 802.11 a /b /g /n /ac /ax kommunikációs protokollt támogatja.
 -  A nem QN9**C/QN9**D Sorozatba tartozó készülékek esetében a Samsung az IEEE 802.11n használatát javasolja.
- A vezeték nélküli hálózat használatához a TV-nek vezeték nélküli hozzáférési ponthoz vagy modemhez kell csatlakoznia. Ha a vezeték nélküli hozzáférési pont támogatja a DHCP-protokollt, akkor a TV DHCP-t vagy statikus IP-címet is használhat a vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakozáshoz.
- Válasszon olyan csatornát a vezeték nélküli hozzáférési pont számára, amely éppen nincs használatban. Ha a beállított csatornát jelenleg a hozzáférési pont egy másik eszközzel való kommunikációra használja, akkor interferencia léphet fel, illetve megszakadhat a kommunikáció.
- A legtöbb vezeték nélküli hálózat opcionális biztonsági rendszerrel rendelkezik. A vezeték nélküli hálózat biztonsági rendszerének aktiválásához létre kell hoznia egy karakterekből és számokból álló jelszót. Ezután a jelszóra lesz szükség a titkosított hozzáférési pontra történő csatlakozáshoz.

Vezeték nélküli hálózatok biztonsági protokolljai

A TV csak a következő vezeték nélküli hálózati biztonsági protokollokat támogatja. A TV nem csatlakozhat hitelesítés nélküli vezeték nélküli hozzáférési ponthoz.

- Hitelesítési módok: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Titkosítási típusok: WEP, TKIP, AES

A wifiszabványok előírásainak megfelelően a Samsung TV-ok nem támogatják a 802.11n üzemmódban futó WEP- és TKIP-titkosítást. Ha a vezeték nélküli hozzáférési pont támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) protokollt, PBC (nyomógombos konfiguráció) vagy PIN (azonosítókód) segítségével is csatlakoztathatja a TV-et a hálózathoz. A WPS automatikusan konfigurálja az SSID azonosítót és a WPA-kulcsot.

Olvassa el fényképek, videók vagy zenefájlok lejátszása előtt

Olvassa el ezt az információt a médiatartalmak lejátszása előtt.

Fényképek, videók és zenefájlok funkciójának korlátozásai Próba most

- A TV kizárólag az MSC (Mass Storage Class) típusú USB-tárolóeszközöket támogatja. Az MSC az adathordozó eszközök besorolásának meghatározása. Az MSC típusú eszközök közé tartoznak a külső merevlemezek, a flash kártyaolvasók és a digitális kamerák. (USB-elosztót a készülék nem támogat.) Az ilyen eszközöket közvetlenül kell csatlakoztatni a tv-készülék USB-portjához. Ha USB-hosszabbító vezetékét használ, vagy egyszerre két külső merevlemez csatlakozik, az USB-eszköz nem ismerhető fel, vagy az eszközön lévő fájlok nem olvashatóak. Fájlok átvitele közben ne húzza ki az USB-eszközt.
- Külső merevlemez csatlakoztatásához használja az USB (HDD 5V 1A) portot. Javasoljuk, hogy olyan külső merevlemez használjon, amely saját tápegységgel rendelkezik.

 A HDD 5V 1A jelölés nélküli modelleken az egyik USB-porthoz (5V 1.0A/0.5A) csatlakoztassa a meghajtót.

 Egyes modellek nem rendelkeznek HDD 5V 1A USB-porttal. Az ilyen modellek rendelkeznek 5V 1.0A és 5V 0.5A USB-portokkal, a meghajtót pedig az egyik ilyen porthoz csatlakoztassa.

- Előfordulhat, hogy bizonyos digitális kamerák és audioeszközök nem kompatibilisek ezzel a TV eszközzel.
- Ha a TV-hez egyszerre több USB-eszköz is csatlakozik, előfordulhat, hogy a TV nem ismeri fel az összes eszközt. A nagy áramfelvételű USB-eszközöket az USB (HDD 5V 1A)-porthoz kell csatlakoztatni.

 Egyes modellek nem rendelkeznek HDD 5V 1A USB-porttal. Az ilyen modellek rendelkeznek 5V 1.0A és 5V 0.5A USB-portokkal, a meghajtót pedig az egyik ilyen porthoz csatlakoztassa.

- A TV a FAT, az exFAT és az NTFS fájlrendszert támogatja.
- A médiatartalom listában mappánként a TV legfeljebb 1000 fájlt jeleníthet meg. Ha az USB-eszköz 8000-nél több fájlt és mappát tartalmaz, előfordulhat, hogy egyes fájlokhoz vagy mappákhoz nem lehet hozzáférni.
- A kódolástól függően előfordulhat, hogy bizonyos fájlokat a TV nem tud lejátszani.
- Bizonyos fájlokat nem minden modell támogat.
- A 2024-ben kiadott Samsung TV modellek nem támogatják a DivX- és DTS-kodekeket.

Támogatott feliratok

Feliratok formátumai

Név	Formátum
MPEG-4 időkódolt szöveg	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
MicroDVD	.sub vagy .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT szöveg	.xml

Videoformátumok feliratokkal

Név	Tároló
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 időkódolt szöveg	MP4
TTML a zökkenőmentes lejátszásnál	MP4
SMPTE-TT SZÖVEG	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Támogatott képformátumok és felbontások

Fájlkiterjesztés	Formátum	Felbontás
*.jpg *.jpeg	JPEG	16320 x 12240
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640
*.heic	HEIF	16320 x 12240

-  A rendszer csak részben támogatja az MPO formátumot.
-  A HEIF csak bizonyos típusoknál és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A HEIF csak a rács típusú (grid) egyetlen képet támogatja, és minimális felbontásának legalább 512 pixel szélességben vagy magasságban kell lennie.

Támogatott zeneformátumok és kodekek

Fájlkiterjesztés	Formátum	Kodek	Megjegyzés
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Maximum 16/24 bit, 48/96/192 kHz, 5.1 csatorna támogatása
*.ogg	OGG	Vorbis	A rendszer legfeljebb 2 csatornát támogat.
*.wma	WMA	WMA	A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert támogatja. A veszteségmentes WMA hang nem támogatott.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	A rendszer a 0-s és 1-es típust támogatja. A keresés funkció nem támogatott. Csak az USB-eszközöket támogatja.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Támogatott videó kódexek (QLED TV (kivéve Q6*C/Q6*D/QE1C/QE1D/Q7*C/Q7*D sorozat)/The Frame(kivéve 32LS03C)/The Serif/S8*C/S8*D/S9*C/S9*D/DU9 sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS	
*.mkv				3840 x 2160: 60			
*.asf				1920 x 1080: 120			
*.wmv		HEVC (H.265 - Main, Main10)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	80		
*.mp4				3840 x 2160: 120			
*.mov		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
*.3gp		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20		
*.vro		Window Media Video v9 (VC1)					
*.mpg		MPEG2					
*.mpeg		MPEG1					
*.ts		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30			
*.tp		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
*.trp		H.263 Sorenson					
*.flv		VP6					
*.vob		AV1	3840 x 2160	120	40		
*.svi							
*.m2ts		VP8	1920 x 1080	60	20		Vorbis
*.mts							
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20		
		VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva)	3840 x 2160	60	80		
		AV1	3840 x 2160	120	40		
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

Támogatott videokodekek (Q7*C sorozat, 85CU8 sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	3840 x 2160 3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 120 30 60 60 30 120	80 100 30 70 60 20 80	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ -Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 120	70 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	70	RealAudio 6

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadozhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 UHD a 5.1-es szintig támogatott.
 - A TV nem támogatja az FMO / ASO / RS-t
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 5.1 szint 3840 x 2160 támogatott)
- A H.264 FHD a 4.2-es szintig támogatott.
 - A TV nem támogatja az FMO / ASO / RS-t
- A HEVC UHD az 5.2 szintig támogatott.
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 3840 x 2160 támogatott)
- A HEVC FHD a 4.1 szintig támogatott.
- A VC1 AP L4 nem támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert és az M2 profilt támogatja.
- A tv-készülék a WMA1-et és a veszteségmentes WMA/hang formátumot nem támogatja.
- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Támogatott videokodekek (Q7*D sorozat, 85DU8 sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS	
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)		1920 x 1080: 120	80		
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
*.wmv		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20		
*.mp4		Window Media Video v9 (VC1)					
*.mov		MPEG2					
*.3gp		MPEG1					
*.vro		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30			
*.mpg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
*.mpeg		H.263 Sorenson					
*.ts		VP6					
*.trp		AV1	3840 x 2160	60	40		
*.flv							
*.vob							
*.svi							
*.m2ts		VP8	1920 x 1080	60	20		Vorbis
*.mts							
		VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva)	3840 x 2160	60	80		
		AV1	3840 x 2160	60	40		
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadózhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 UHD a 5.1-es szintig támogatott.
 - A TV nem támogatja az FMO / ASO / RS-t
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 3840 x 2160 támogatott)
- A H.264 FHD a 4.2-es szintig támogatott.
 - A TV nem támogatja az FMO / ASO / RS-t
- A HEVC UHD az 5.2 szintig támogatott.
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 3840 x 2160 támogatott)
- A HEVC FHD a 4.1 szintig támogatott.
- A VC1 AP L4 nem támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert és az M2 profilt támogatja.
- A tv-készülék a WMA1-et és a veszteségmentes WMA/hang formátumot nem támogatja.
- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Támogatott videokodekek (Q6*C/Q6*D/QE1C/QE1D sorozat (kivéve 32Q6*D sorozat)/DU8 sorozat (kivéve 85DU8 sorozat))

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS	
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)	4096 x 2160	60	80		
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
*.wmv		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20		
*.mp4		Window Media Video v9 (VC1)					
*.mov		MPEG2					
*.3gp		MPEG1					
*.vro		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30			
*.mpg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
*.mpeg		H.263 Sorenson					
*.ts		VP6					
*.tp		AV1	3840 x 2160	60	40		
*.trp							
*.flv							
*.vob							
*.svi		VP8	1920 x 1080	60	20		Vorbis
*.m2ts							
*.mts							
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20		
		VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva)	3840 x 2160	60	80		
		AV1	3840 x 2160	60	40		
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

Támogatott videokodekek (CU8 sorozat (kivéve 85CU8 sorozat))

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 1920 x 1080 4096 x 2160	4096 x 2160: 30 1920 x 1080: 120 4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 60 30 30 4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	100 100 80 60 60 20 100	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva) AV1	1920 x 1080 4096 x 2160 4096 x 2160	60 4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	40 100 100	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	60	RealAudio 6

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadozhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 UHD a 5.1-es szintig támogatott.
 - A TV nem támogatja az FMO / ASO / RS-t
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 3840 x 2160 támogatott)
- A H.264 FHD a 4.2-es szintig támogatott.
 - A TV nem támogatja az FMO / ASO / RS-t
- A HEVC UHD az 5.1 szintig támogatott.
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 3840 x 2160 támogatott)
- A HEVC FHD a 4.1 szintig támogatott.
- A VC1 AP L4 nem támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert és az M2 profilt támogatja.
- A tv-készülék a WMA1-et és a veszteségmentes WMA/hang formátumot nem támogatja.
- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Támogatott videokodekek (CU6/DU6/CU7/DU7/BEC/BED sorozat, 32Q6*D sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	3840 x 2160 1920 x 1080 3840 x 2160	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60 60 30 60	50 50 20 40	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 60 60	20 50 40	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadózhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 FHD a 4.2-es szintig támogatott. (Az FMO/ASO/RS nem támogatott)
- A H.264 UHD a 5.1-es szintig támogatott. (Az FMO/ASO/RS nem támogatott)
- A HEVC FHD a 4.1 szintig támogatott.
- A HEVC UHD az 5.1 szintig támogatott.
- A VC1 AP L4 nem támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert és az M2 profilt támogatja.
- A tv-készülék a WMA1-et és a veszteségmentes WMA/hang formátumot nem támogatja.
- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Támogatott videokodekek (The Frame (32LS03C modell))

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek		
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	60	50	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)		
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)		60	50			
*.asf		Motion JPEG		60	20			
*.wmv		MPEG4 SP/ASP						
*.mp4		Window Media Video v9 (VC1)						
*.mov		MPEG2						
*.3gp		MPEG1		30	20			
*.vro		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3						
*.mpg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)						
*.mpeg		H.263 Sorenson						
*.ts		VP6		60	40			
*.tp		AV1						
*.trp								
*.flv								
*.vob								
*.svi		WebM		VP8	60		20	Vorbis
*.m2ts				VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva)	60		50	
*.mts				AV1	60		40	
*.rmvb		RMVB		RV8/9/10 (RV30/40)	60		20	RealAudio 6

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadozhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 FHD a 4.2-es szintig támogatott. (Az FMO/ASO/RS nem támogatott)
- A HEVC FHD a 4.1 szintig támogatott.
- A VC1 AP L4 nem támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert és az M2 profilt támogatja.
- A tv-készülék a WMA1-et és a veszteségmentes WMA/hang formátumot nem támogatja.
- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Támogatott videokodekek (F6***F/H5***F/BEFX)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	60	50	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, µ-Law)
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)		60	50	
*.asf		Motion JPEG		60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		MPEG2				
*.3gp		MPEG1				
*.vro		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30	20	
*.mpg		H.263 Sorenson				
*.mpeg		VP6				
*.ts		AV1		60	40	
*.tp						
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8		60	20	Vorbis
		VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva)		60	50	
		AV1		60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)		60	20	RealAudio 6

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadozhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 FHD a 4.2-es szintig támogatott. (Az FMO/ASO/RS nem támogatott)
- A HEVC FHD a 4.1 szintig támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Támogatott videokodekek (QN7**C sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	3840 x 2160 7680 x 4320 1920 x 1080 1920 x 1080 7680 x 4320	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 60 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 20 20 80	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

 Mivel a specifikációk a jelenlegi 8K kapcsolódási és dekódolási szabványokon alapulnak, előfordulhat, hogy a termék nem fogja támogatni a jövőbeli kapcsolódási, műsorszórási és dekódolási szabványokat. Előfordulhat, hogy a jövőbeli szabványoknak való megfeleléshez a frissítés további berendezések beszerzését igényli.

 Előfordulhat, hogy egyes harmadik féltől származó szabványok nem támogatottak.

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadozhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 UHD legfeljebb az 5.1 szintig, a H.264 FHD a 4.2 szintig támogatott (A TV az FMO / ASO / RS opciókat nem támogatja).
- A HEVC UHD legfeljebb az 5.2-es szintig, a HEVC FHD a 4.1-es szintig támogatott.
- A HEVC 8K a 6.1-es szintig támogatott.
- A VC1 AP L4 nem támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert és az M2 profilt támogatja.
- A tv-készülék a WMA1-et és a veszteségmentes WMA/hang formátumot nem támogatja.
- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Támogatott videókodekek (QN8**C/QN8**D/QN9**C sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videókodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiókodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 7680 x 4320	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 80 20 80	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

 Mivel a specifikációk a jelenlegi 8K kapcsolódási és dekódolási szabványokon alapulnak, előfordulhat, hogy a termék nem fogja támogatni a jövőbeli kapcsolódási, műsorszórási és dekódolási szabványokat. Előfordulhat, hogy a jövőbeli szabványoknak való megfeleléshez a frissítés további berendezések beszerzését igényli.

 Előfordulhat, hogy egyes harmadik féltől származó szabványok nem támogatottak.

Támogatott videokodekek (QN9**D sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 7680 x 4320	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 80 20 80	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva) AV1	1920 x 1080 7680 x 4320 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

 Mivel a specifikációk a jelenlegi 8K kapcsolódási és dekódolási szabványokon alapulnak, előfordulhat, hogy a termék nem fogja támogatni a jövőbeli kapcsolódási, műsorszórási és dekódolási szabványokat. Előfordulhat, hogy a jövőbeli szabványoknak való megfeleléshez a frissítés további berendezések beszerzését igényli.

 Előfordulhat, hogy egyes harmadik féltől származó szabványok nem támogatottak.

Egyéb korlátozások

- Előfordulhat, hogy a kodekek nem működnek megfelelően, ha a tartalommal problémák vannak.
- A videotartalmat a rendszer nem játssza le, vagy a lejátszás nem lesz megfelelő, ha a tartalom vagy a tároló hibás.
- Előfordulhat, hogy a hang vagy a videó nem működik, ha normál bitsebessége/képkockasebessége nagyobb, mint a TV által támogatott sebesség.
- Ha az indextábla hibás, a Keresés (Ugrás) funkció nem működik.
- Ha hálózati kapcsolaton keresztül játszik le videót, az adatátviteli sebesség miatt a videó lejátszása akadozhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.
- A panelen lejátszott videó képváltási frekvenciája eltérhet a tényleges felvételtől.

Videodekóderek

- A H.264 UHD a 5.1-es szintig támogatott.
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 3840 x 2160 támogatott)
- A H.264 FHD a 4.2-es szintig támogatott.
 - A TV nem támogatja az FMO / ASO / RS-t
- A HEVC UHD az 5.2 szintig támogatott.
 - A felbontás módosul a videó lejátszása közben (maximum 3840 x 2160 támogatott)
- A HEVC FHD a 4.1 szintig támogatott.
- A HEVC 8K a 6.1-es szintig támogatott.
- A VC1 AP L4 nem támogatott.
- A GMC 2 vagy újabb formátumot a rendszer nem támogatja.

Audiodekóderek

- A WMA legfeljebb a 10 Pro 5.1 csatornás hangrendszert és az M2 profilt támogatja.
- A tv-készülék a WMA1-et és a veszteségmentes WMA/hang formátumot nem támogatja.
- A QCELP és az AMR NB/WB nem támogatott.
- A Vorbis legfeljebb 5,1 csatornáig támogatott.
- A Dolby Digital+ formátumot a rendszer csak 5.1 csatornáig támogatja.
- A támogatott mintavételezés: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 és 48 kHz, és kodekenként eltérő.

Olvassa el a TV telepítése után

Olvassa el ezt az információt a TV telepítése után.

Képméret és bemeneti jel

A **Képméret** beállítást a készülék az aktuális jelforrásra alkalmazza. Az alkalmazott **Képméret** a jelforrás minden kiválasztásakor mindaddig érvényben marad, amíg meg nem változtatja.

Bemeneti jel	Képméret
Komponens	16:9 normál, Egyedi, 4:3
Digitális csatorna (720p)	16:9 normál, Egyedi, 4:3
Digitális csatorna (1080i, 1080p)	16:9 normál, Egyedi, 4:3
* Digitális csatorna (3840 x 2160p 24/30 Hz mellett)	16:9 normál, Egyedi
* Digitális csatorna (3840 x 2160p 50/60 Hz mellett)	16:9 normál, Egyedi
* Digitális csatorna (4096 x 2160p)	16:9 normál, Egyedi
HDMI (720p)	16:9 normál, Egyedi, 4:3
* HDMI (1080i, 1080p)	16:9 normál, Egyedi, 4:3
* HDMI (3840 x 2160p)	16:9 normál, Egyedi
* HDMI (4096 x 2160p)	16:9 normál, Egyedi
* HDMI (7680 x 4320p)	16:9 normál, Egyedi
USB (720p)	16:9 normál, Egyedi, 4:3
USB (1080i/p @ 60 Hz)	16:9 normál, Egyedi, 4:3
* USB (3840 x 2160p 24/30 Hz mellett)	16:9 normál, Egyedi
* USB (3840 x 2160p 60 Hz mellett)	16:9 normál, Egyedi
* USB (4096 x 2160p 24/30/60 Hz mellett)	
* USB (7680 x 4320p @ 24/30/60 Hz)	16:9 normál, Egyedi

 *: Ez a bemeneti jel a modelltől és a földrajzi területtől függően eltérő lehet.

 A külső eszközök számára a bemeneti portok modellenként és földrajzi terület tekintetében eltérőek lehetnek.

Lopásgátló zár felszerelése

A lopásgátló zár olyan eszköz, amellyel a TV a lopás megelőzése érdekében fizikailag rögzíthető. A zár nyílása a TV hátoldalán található. A nyílás mellett a  ikon látható. A zár használatához húzza a zár kábelét át egy nehéz, elmozdíthatatlan tárgy mögött, majd fűzze a TV hátulján található zárnyílásba. A lakatot külön kell megvásárolni. A lopásgátló zár használata eltérhet az egyes készülékek esetén. További tudnivalókat a zár használati útmutatójában találhat.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Az egyes UHD-bemeneti jelek támogatott felbontásai

Ellenőrizze az UHD bemeneti jel vétele szempontjából a támogatott felbontásokat.

- Felbontás: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Ha a Kiterjesztett bemeneti jel beállítása Ki

Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Színmélység / színtelítettségi minta	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
50 / 60	8 bit	-	-	-	0

Ha a Kiterjesztett bemeneti jel beállítása Be

- Q6*C/Q6*D/QE1C/QE1D sorozat, Q8*C/Q8*D sorozat (50 hüvelykes és kisebb modellek)
- H5***F/F6***F/CU6/DU6/CU7/DU7/BEC/BED/BEFX sorozat, CU8/DU8 sorozat (75 hüvelykes és kisebb modellek)
- The Frame/The Serif sorozat (50 hüvelykes és kisebb modellek esetén)

Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Színmélység / színtelítettségi minta	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	-	-	0	0

- QLED TV (kivéve a Q6*C/Q6*D/QE1C/QE1D sorozat, Q8*C/Q8*D (50 hüvelykes és kisebb) sorozat)
- S8*C/S8*D/S9*C/S9*D sorozat
- CU8/DU8 sorozat (85 hüvelykes és nagyobb modellek), DU9 sorozat
- The Frame/The Serif sorozat (55 hüvelykes és nagyobb modellek esetén)

Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Színmélység / színtelítettségi minta	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0
120	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0

A 8K modellek által támogatott bemeneti jelek felbontása (QN7**C/QN7**D sorozat vagy magasabb)

Ellenőrizze a 8K modellek által támogatott bemeneti jelek felbontását (QN7**C/QN7**D sorozat vagy magasabb).

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Ha a Kiterjesztett bemeneti jel beállítása Ki

Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Színmélység / színtelítettségi minta	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
50 / 60	8 bit	-	-	-	0

Ha a Kiterjesztett bemeneti jel beállítása Be

- Felbontás: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Színmélység / színtelítettségi minta	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0
120	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0

- Felbontás: 7680 x 4320p

Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Színmélység / színtelítettségi minta	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
24 / 30 / 50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0

Támogatott FreeSync (VRR) felbontások

Ellenőrizze a FreeSync (VRR) jel szempontjából támogatott felbontásokat.

Ha a **Játék mód** beállítása **Be** vagy **Auto.**, a FreeSync (**VRR**) funkció aktív.

-  A FreeSync (VRR) csak bizonyos modelleken érhető el. A FreeSync (VRR) támogató modellek esetén lásd a "[A FreeSync használata](#)" részt.
-  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	KÉPFRISSÍTÉS
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120	297,000	progresszív
2560 x 1080	120 Hz	150,000	120	495,000	progresszív
2560 x 1440	120 Hz	150,000	120	495,000	progresszív
3840 x 2160	120 Hz	270,000	120	1188,000	progresszív
3840 x 1080	120 Hz	137.250	120	549.000	progresszív
3840 x 1600	120 Hz	99,419	120	521,750	progresszív
4096 x 2160	120 Hz	270,000	120	1188,000	progresszív
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60	2376,000	progresszív

 *: Típustól függően előfordulhat, hogy a felbontás nem támogatott.

- Csak a 144 Hz-et támogató modellek támogatottak.

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	KÉPFRISSÍTÉS
1920 x 1080	144 Hz	166.587	144	346.500	progresszív
2560 x 1080	144 Hz	172.339	144	470.830	progresszív
3840 x 2160	144 Hz	323.677	144	1424.180	progresszív
3840 x 1080	144 Hz	166.607	144	653.100	progresszív
3840 x 1600	144 Hz	246.569	144	1035.590	progresszív

- Csak a 165 Hz-et támogató modellek támogatottak.

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	KÉPFRISSÍTÉS
1920 x 1080	165 Hz	192.788	165	401.000	progresszív
2560 x 1080	165 Hz	192.831	165	524.500	progresszív
3840 x 2160	165 Hz	385.750	165	1543.000	progresszív
3840 x 1080	165 Hz	196.502	165	1053.250	progresszív
3840 x 1600	165 Hz	285.750	165	1143.000	progresszív

- Csak a 240 Hz-et támogató modellek támogatottak.

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	KÉPFRISSÍTÉS
1920 x 1080	240 Hz	291.587	240	606.500	progresszív
2560 x 1080	240 Hz	291.544	240	793.000	progresszív
3840 x 2160	240 Hz	540.000	240	2376.000	progresszív
3840 x 1080	240 Hz	291.563	240	1166.250	progresszív
3840 x 1600	240 Hz	431.750	240	1727.000	progresszív

Olvassa el, mielőtt számítógépet csatlakoztat (támogatott felbontások)

Ellenőrizze a PC bemeneti jelek vétele szempontjából a támogatott felbontásokat.

Ha a TV-et számítógéphez csatlakoztatja, állítsa be a számítógép videokártyáját az alábbi táblázatokban ismertetett szabványos felbontások valamelyikére. A TV automatikusan igazodik a kiválasztott felbontáshoz. Felhívjuk figyelmét, hogy az optimális és javasolt felbontás 3840 x 2160 60 Hz-en (UHD típusok esetén), illetve 7680 x 4320 60 Hz-en (QN7**C/QN7**D és magasabb számú / sorozatba tartozó típusok esetén). Ha olyan felbontást állít be, ami nem szerepel a táblázatokban, akkor ez üres vagy villogó képernyőt eredményezhet, vagy csak a távvezérlő vevőegységét kapcsolhatja be. A kompatibilis felbontások tekintetében tekintse meg a videokártya felhasználói kézikönyvét.

 Ha a **Kiterjesztett bemeneti jel** beállítása **Be**, a natív felbontás 60 Hz-en 3840 x 2160 (UHD típusok esetében), illetve 60 Hz-en 7680 x 4320 (QN7**C/QN7**D és magasabb számú sorozatba tartozó típusok esetén). Ha a **Kiterjesztett bemeneti jel** beállítása **Ki**, a natív felbontás 30 Hz-en 3840 x 2160.

IBM

Felbontás (képpont x sor)	Képfirissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
720 x 400	70 Hz	31,469	70,087	28,322	- / +

MAC

Felbontás (képpont x sor)	Képfirissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
640 x 480	67 Hz	35,000	66,667	30,240	- / -
832 x 624	75 Hz	49,726	74,551	57,284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68,681	75,062	100,000	- / -

VESA DMT

Felbontás (képpont x sor)	Képfressítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
640 x 480	60 Hz	31,469	59,940	25,175	- / -
640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	- / -
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	- / -
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67,500	75,000	108,000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49,702	59,810	83,500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63,981	60,020	108,000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79,976	75,025	135,000	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	- / +
1600 x 900	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +

VESA CVT

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 Típustól függően előfordulhat, hogy a felbontás nem támogatott.

 **Játék mód** esetén a 2560 x 1440 @ 60 Hz felbontás nem támogatott.

CTA-861

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	- / -
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108,000	24,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132,000	30,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220,000	50,000	2376,000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60,000	2376,000	+ / +

 *: Típustól függően előfordulhat, hogy a felbontás nem támogatott.

Videójelek támogatott felbontása

Ellenőrizze a videojelek vétele szempontjából a támogatott felbontásokat.

CTA-861

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	- / -
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	- / -
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	- / -
720 x 480	60 Hz	31,469	59,940	27,000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108,000	24,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132,000	30,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220,000	50,000	2376,000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60,000	2376,000	+ / +

 *: Típustól függően előfordulhat, hogy a felbontás nem támogatott.

VESA CVT

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	Polaritás (vízszintes / függőleges)
2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 Típustól függően előfordulhat, hogy a felbontás nem támogatott.

Támogatott felbontások HDBT-módban

Ellenőrizze HDBT szempontjából a támogatott felbontásokat.

 A HDBT-rendszert csak a The Terrace támogatja.

CEA-861

Felbontás (képpont x sor)	Képfrissítési frekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)
640 x 480	60 Hz	31,469	59,940	25,175
720 x 480	60 Hz	31,469	59,940	27,000
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250
1440 x 240	60 Hz	15,734	59,940	27,000
1440 x 240	60 Hz	15,734	59,826	27,000
1440 x 288	50 Hz	15,625	50,000	27,000
1440 x 480	60 Hz	15,734	59,940	27,000
1440 x 576	50 Hz	15,625	50,000	27,000
1440 x 576	100 Hz	31,250	100,000	54,000
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,000
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,000
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,000
1920 x 1080	50 Hz	33,750	30,000	74,250
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	149,000
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	149,000
1920 x 1080	100 Hz	56,250	100,000	149,000
1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,000	297,000
2880 x 288	50 Hz	15,625	50,000	54,000
2880 x 480	60 Hz	15,734	59,940	54,000
2880 x 576	50 Hz	31,250	50,000	108,000
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000

Olvassa el a Bluetooth-eszközök használata előtt

Olvassa el ezen utasításokat a Bluetooth-eszköz használata előtt.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Bluetooth-eszközök használatára vonatkozó korlátozások

- A használt Bluetooth-eszköztől függően kompatibilitási problémák léphetnek fel. (Előfordulhat, hogy a csak mobilokhoz tervezett fejhallgatók a környezettől függően nem működnek.)
- Szájmozgás-szinkronizálási hibák előfordulhatnak.
- A TV és a Bluetooth-eszközök közötti kapcsolat megszakadhat a köztük lévő távolságtól függően.
- A Bluetooth-eszköz zúghat vagy hibásan működhet:
 - Ha valamely testrésze hozzáér a Bluetooth-eszköz vagy a TV vevő/adó rendszeréhez.
 - Ha az eszköz elektromos változásoknak van kitéve fal, sarok vagy az iroda felosztása miatti akadályok következtében.
 - Ha az eszköz azonos frekvenciasávú eszközöktől, például orvosi berendezésektől, mikrohullámú sütőktől és Wi-Fi hálózatoktól eredő elektromos interferenciának van kitéve.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, vezetékes kapcsolat használatát javasoljuk.
 - DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)-port
 -  Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
 - HDMI (eARC/ARC)-port

Licencek & Egyéb információ

A TV-hez tartozó licencadatok, egyéb információk és védjegyek ellenőrzése.



Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.

 Ez a licenc csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<https://opensource.samsung.com>)



 Ez a licenc csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ez a licenc csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A termék energiacímkézési adatait megtalálhatja az európai energiacímke-köteles termékek nyilvántartásra szolgáló EPREL adatbázisban: https://eprel.ec.europa.eu/qr/*****.

ahol a ***** a termék EPREL-regisztrációs száma. A regisztrációs szám megtalálható a termék típustábláján.

Hibaelhárítás

Az alábbiakban az egyes problémákra vonatkozó hibaelhárítási megoldások találhatók.

Képpel kapcsolatos problémák

Ha probléma van a TV képpel, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

A képernyő villog vagy elsötétült

Ha a TV időnként villog vagy elsötétedik, érdemes lehet néhány energiagazdálkodási funkció letiltásával próbálkozni.

Az [Fényerő optimalizálása](#), az [Energiagazdálkodási megoldás](#), a [Fényerő mozgáshoz](#) vagy a [Kontrasztjavító](#) kikapcsolása.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Fényerő optimalizálása](#) [Próba most](#)
-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Energiagazdálkodási megoldás](#) [Próba most](#)
-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Fényerő mozgáshoz](#) [Próba most](#)
-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Kontrasztjavító](#) [Próba most](#)

 Az S8*C/S8*D/S9*C/S9*D sorozat esetén, ha a környezeti hőmérséklet túl magas, a képernyő fényereje enyhén lecsökken, hogy megakadályozza a szellemképet a képernyőn.

Futtassa a [Képteszt](#) parancsot. Ha a teszt szerint a képminőség megfelelő, ellenőrizze a csatlakoztatott eszköz jelét.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Terméktám.](#) > [Eszközápolás](#) > [Öndiagnosztika](#) > [Képteszt](#) [Próba most](#)

A kép nem világos, vagy a kép színei nem világosak

Ha a képernyő túl homályosnak tűnik, próbálja meg megváltoztatni a beállításokat a [Kép visszaállítása](#) alatt, vagy tiltsa le a [Fényerő optimalizálása](#), [Energiagazdálkodási megoldás](#) lehetőségeket.

-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Kép visszaállítása](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Fényerő optimalizálása](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Energiagazdálkodási megoldás](#) [Próba most](#)

Nyissa meg a [Kép](#) menüt, és módosítsa a [Kép üzemmód](#), [Kontraszt](#), [Fényerő](#), valamint a [Élesség](#) beállítását.

-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Kép üzemmód](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Kontraszt](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Fényerő](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Élesség](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Szín](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Árnyalat \(Z/P\)](#) [Próba most](#)

A kép színei fekete-fehérek, vagy nem úgy néznek ki, mint kellene

Ha úgy tűnik, hogy a termék színei vagy abszolút fehér/fekete színei kimaradnak, indítsa el a [Képteszt](#) funkciót.

-  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Terméktám.](#) > [Eszközäpolás](#) > [Öndiagnosztika](#) > [Képteszt](#)
[Próba most](#)

Ha a teszt eredményei azt jelzik, hogy a problémát nem a TV okozta, tegye az alábbiakat:

A One Connect egység használata esetén ellenőrizze, hogy a készülék videobemeneti csatlakozóit a külső eszköz megfelelő videokimeneti csatlakozóihoz csatlakoztatta-e.

Ha komponens kábelt használ, győződjön meg arról, hogy a zöld (Y), kék (Pb) és piros (Pr) kábel megfelelően csatlakozik. A helytelen csatlakozás színproblémákat vagy üres képernyőt okozhat.

 A típustól függően előfordulhat, hogy a komponens port nem támogatott.

Ellenőrizze, hogy a [Szürkeárnyaltos Be](#) értékre van-e állítva.

-  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Kiegészítő lehetőségek](#) > [Szürkeárnyaltos](#) [Próba most](#)

A TV automatikusan kikapcsol

Ha a TV magától kikapcsolódik, tiltson le néhány energiatakarékosági funkciót a TV-en.

Ellenőrizze, hogy az [Elalvás időzítő](#) funkció nincs-e bekapcsolva. Ha az [Elalvás időzítő](#) funkció be van kapcsolva, a TV adott idő elteltével automatikusan kikapcsol.

-  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Rendszerkezelő](#) > [Idő](#) > [Elalvás időzítő](#) [Próba most](#)

Ha az [Elalvás időzítő](#) funkció nincs bekapcsolva, ellenőrizze, hogy az [Automatikus kikapcsolás](#) vagy a [Kikapcsolásidőzítő](#) funkció nincs-e bekapcsolva, és adott esetben kapcsolja ki.

-  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Rendszerkezelő](#) > [Idő](#) > [Kikapcsolásidőzítő](#) [Próba most](#)
-  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Automatikus kikapcsolás](#) [Próba most](#)

A TV (The Frame TV) nem kapcsolható ki.

Ha az Ön TV modellje The Frame , akkor a TV a Power gomb lenyomásával és nyomva tartásával kapcsolhatja ki. Az **Művészet** módból a TV módra vagy vissza is válthat: nyomja meg röviden Power gombot, amikor a TV be van kapcsolva.

Állítsa be a távvezérlő főkapcsolójának működését a  >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Bekapcsológomb opció** menüben. A funkció alapértelmezett beállítása **Művészet/TV**.

Ha röviden megnyomja a főkapcsoló gombot a távvezérlőn, Művészet üzemmódba vagy TV üzemmódba kapcsol. Ha a funkció beállítását **Be/Ki** értékre módosítja, a TV be- vagy kikapcsol.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Nem lehet bekapcsolni

Ha problémát tapasztal a TV bekapcsolása során, számos dolgot érdemes ellenőrizni, mielőtt az ügyfélszolgálathoz fordulna.

Ellenőrizze a TV tápkábel mindkét végének megfelelően csatlakoztatását és a távvezérlő megfelelő működését.

Ellenőrizze, hogy az antennakábel vagy a kábelTV vezetéke megfelelően csatlakozik-e.

Ha kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egységet használ, ellenőrizze, hogy azok be vannak-e kapcsolva, illetve megfelelően működnek-e.

One Connect egységet támogató modell esetén ellenőrizze a One Invisible Connection vagy One Connect kábelt a TV és a One Connect egység között.

A TV bekapcsolva marad vagy nem kapcsol be.

Ha a környezete túl sötét vagy túl világos, a mozgásérzékelő esetleg nem fog megfelelően működni. A mozgásérzékelő teljesítményét érintheti a telepítési környezet (magasság, dőlésszög, akadályok). Ha a ruházata vagy a bőre színe hasonlít a környezet árnyalataira, a mozgásérzékelő esetleg nem fog megfelelően működni.

 A modelltől vagy a földrajzi területtől függően előfordulhat, hogy a Mozcásérzékelő nem támogatott.

A TV a körülötte tapasztalható összes vizuális változásra reagál (fények, kijelzők, kutyák, ablakon túli változások és egyéb jelenségek). A reagálási szint a mozgásérzékelő érzékenységének állításával módosítható.

-  > balra nyílgomb >  **Művészet** > **Művészet üzemmód opciói** > **Alvási opciók** > **Mozgásérzékelő**

 Az **Művészet üzemmód opciói** az **Művészet** kezdőlap alján található. Az opcióbeállítások konfigurálásához görgessen le a legaljára.

 A **Mozgásérzékelő** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Nem található valamelyik csatorna

Ha TV nem kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egységhez csatlakozik, futtassa az [Automatikus hangolás](#) funkciót.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Adás](#) > ([Automatikus hangolás beállításai](#)) > [Automatikus hangolás](#) [Próba most](#)

 Az [Automatikus hangolás beállításai](#) csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban jelennek meg.

Kábeltévés vevőegység, például set-top box és IPTV használata esetén ellenőrizze annak kapcsolatát a TV eszközzel.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) [Próba most](#)

Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon szolgáltatójához.

A TV által megjelenített kép nem olyan szép, mint az üzletben volt.

Az üzletek kijelzői digitális UHD- vagy HD-csatornát jelenítenek meg.

Módosítsa a készülék, például digitális kábeltévés vevőegység, IPTV vagy set-top box felbontását UHD-re vagy HD-re.

A jó minőségű videók lejátszása érdekében használjon HDMI-kábelt.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Videoeszköz](#) > [HDMI](#)

A TV számítógéphez való csatlakoztatásához győződjön meg róla, hogy a számítógép videokártyája támogatja az UHD-felbontásokat.

Ha többet szeretne megtudni a támogatott UHD-felbontásokról, lásd: „Az egyes UHD-bemeneti jelek támogatott felbontásai”.

Ha többet szeretne megtudni a támogatott 8K felbontásokról, lásd: „A 8K modellek által támogatott bemeneti jelek felbontása (QN7**C/QN7**D sorozat vagy magasabb)”.

 Ellenőrizze, hogy a set-top box vagy a kábeltévés vevőegység támogatja-e az UHD tartalmat vagy adást, és állítsa be a felbontást. További információkért forduljon a szolgáltatóhoz.

 [Samsung TV Plus](#) csatorna használata esetén ellenőrizze a hálózati kapcsolatot. Ha a hálózat lassú, az alkalmazás esetleg nem fog megfelelően működni, vagy a képminőség gyenge lesz.

A megjelenített videó homályosnak tűnik

Ha elmosódott vagy torzult a kép, a probléma kiküszöböléséhez használja az [Képtisztasági beállítások](#) funkciót.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Képtisztasági beállítások](#) [Próba most](#)

Torz a kép.

A videotartalom tömörítése a kép torzulásával járhat, különösen az olyan gyorsan mozgó képsorozatok esetén, mint a sportműsorok és az akciófilmek.

Távolítsa el, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt, és ellenőrizze a távvezérlő elemét.

Ha gyenge vagy rossz minőségű a jel vétele, a kép zavarossá válhat, de ez nem a készülék hibája.

Zajt okozhat az analóg és a digitális csatornák esetén, ha a TV közelében (1 méteren belül) használ mobiltelefont.

A képernyő szélén pontozott vonal látható.

A **Képméret** számára adja meg a **16:9 normál** beállítást.

-  >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Képméret-beállítások** > **Képméret**
Próba most

Módosítsa a külső eszköz kimeneti felbontását.

A kép nem tölti ki a teljes képernyőt.

Felskálázott (4:3 oldalarányú) SD-tartalmat megjelenítő HD-csatornák esetén fekete sávok láthatók a képernyő egyik oldalán.

A képernyő tetején és alján fekete sáv látható olyan filmek megtekintésekor, amelyek oldalaránya eltér a TV-től.

Módosítsa a képméret-beállításokat a külső eszközön, vagy állítsa a TV-et teljes képernyős üzemmódba.

-  >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Képméret-beállítások** > **Képméret**
Próba most

A TV Feliratok funkciója deaktiválódik.

Ha külső eszköz csatlakozik HDMI- vagy komponenskábelrel, a **Feliratok** funkció nem érhető el. A külső eszközön végezze el a feliratokkal kapcsolatos beállítást.

A feliratok a TV képernyőn jelennek meg.

Kapcsolja ki a [Feliratok](#) funkciót a [Feliratok beállítása](#) menüben.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Kiegészítő lehetőségek](#) > [Feliratok beállítása](#) > [Feliratok](#) [Próba most](#)

A csatlakoztatott külső eszköznél a HDR kikapcsol.

Ha az [Kiterjesztett bemeneti jel](#) funkció be van kapcsolva, a HDMI bemeneti jelek vételi tartománya kibővül, lehetővé téve a külső eszközről küldött HDR tartalom megtekintését.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Külsőeszköz-kezelő](#) > [Kiterjesztett bemeneti jel](#) [Próba most](#)

Hanggal és zajjal kapcsolatos problémák

Ha probléma van a TV hanggal, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

Hogyan csatlakoztathatók hangeszközök a TV-hoz?

A csatlakoztatás módja a hangeszköztől függően eltérő lehet, például HDMI (eARC/ARC), Optikai, Bluetooth, WIFI.

A hangeszköz csatlakoztatásával kapcsolatban bővebb információkért lásd: [Csatlakoztatási útmutató](#).

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Hangeszköz](#)

Nincs hang, vagy túl halk még maximális hangerő-beállításnál is.

Ellenőrizze a TV, majd a TV-hez csatlakoztatott külső eszköz (kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egység, DVD-lejátszó, Blu-ray-lejátszó stb.) hangerejét.

Ellenőrizze a kábelek csatlakozásait a külső eszköz és a TV között, húzza ki és csatlakoztassa újra a kábeleket.

A kép jó, de nincs hang.

Ellenőrizze a [Hangkimenet](#) beállítást.

Ha [TV-hangszóró](#)-re van állítva, akkor módosítsa a hangerő beállítását.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Hang](#) > [Hangkimenet](#) [Próba most](#)

Ha külső eszközt használ, ellenőrizze az eszköz hangkimeneti beállítását.

Például előfordulhat, hogy a kábeltelevíziós beltéri egység hangbeállítását HDMI-re kell állítani, ha a beltéri egység HDMI-kábellel csatlakozik a TV-hez.

A számítógép hangjának hallgatásához csatlakoztasson egy külső hangszórót a számítógép kimeneti audiocsatlakozójához.

Ha a TV fejhallgatóaljzattal is rendelkezik, győződjön meg róla, hogy semmi sem csatlakozik az aljzathoz.

A tápkábel kihúzásával, majd ismételt csatlakoztatásával indítsa újra a csatlakoztatott eszközt.

Set-top box vagy kábeltévés vevőegység esetén ellenőrizze a kábelek csatlakozásait és indítsa újra a külső eszközt. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon szolgáltatójához.

A HDMI (eARC/ARC) csatlakoztatva van, és nincs hang.

Ellenőrizze, hogy a [Digitális kimeneti audioformátum](#) [Áteresztés](#) értékre van-e állítva.

Ha olyan hangsávot vagy A/V-vevőt használ, amely nem támogatja a [Dolby Digital+](#)-t, és a [Áteresztés](#) van kiválasztva, [Dolby Digital+](#) forrás vételekor nem hallható hang.

Javasoljuk, hogy a [Digitális kimeneti audioformátum](#)-ot állítsa [Auto](#). értékre, ha csak korlátozott hangformátum támogatott a csatlakoztatott hangsáv vagy A/V vevőegység teljesítményétől függően.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Hang](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Digitális kimeneti audioformátum](#) > [Auto](#).

A hangszórók furcsa hangot adnak.

Futtassa a [Hangteszt](#) parancsot.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Terméktám.](#) > [Eszközapolás](#) > [Öndiagnosztika](#) > [Hangteszt](#)
[Próba most](#)

Ellenőrizze, hogy a hangkábel a külső eszköz megfelelő hangkimenetére csatlakozik-e.

Ha a tv-készülék antennához vagy kábelhez csatlakozik, ellenőrizze a [Adásjel](#) értékét. Az alacsony jelszint hangtorzulást idézhet elő.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Terméktám.](#) > [Eszközapolás](#) > [Öndiagnosztika](#) > [Adásjel](#)

A hang megszakad.

A hangminőséget befolyásolhatja, ha a vezeték nélküli útválasztó közel van a Bluetooth hangszóróhoz. Helyezze a Bluetooth hangszórót a lehető legközelebb a TV-hez, anélkül, hogy akadály lenne közöttük. Ne helyezze a vezeték nélküli útválasztót közel a Bluetooth hangszóró testéhez.

A megszakadások minimálisra csökkentése érdekében olyan vezeték nélküli hozzáférési pont használatát javasoljuk, amelyik 5 GHz-es frekvenciát használ. A modelltől függ, hogy az 5 GHz rendelkezésre áll-e.

Ha a probléma nem szűnik meg, célszerű áttérni vezetékes (pl. HDMI (eARC/ARC)) vagy optikai kapcsolatra.

Ha aktivál egy funkciót a TV eszközön, vagy csatornát vált, akkor a TV hangot ad ki. A TV hang segítségével mutatja be a képernyőn megjelenő jeleneteket.

Kapcsolja ki a [Hangos útmutatás](#) funkciót a [Hangos útmutatás beállításai](#) menüben.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Kisegítő lehetőségek](#) > [Hangos útmutatás beállításai](#) > [Hangos útmutatás](#) [Próba most](#)

A TV hangját nem játssza le a Soundbar vagy az A/V vevőegység.

Ellenőrizze a Soundbar vagy A/V vevőegység tápellátását és beállításait.

- Ha a TV és a Soundbar vagy az A/V vevőegység optikai kábellel csatlakozik egymáshoz, végezze el a csatlakoztatást, a TV hangkimenetének beállítása is legyen [Vevő \(optikai\)](#).
- HDMI-eARC kapcsolat esetén győződjön meg róla, hogy a kábel az eARC rendszer külön HDMI portjára csatlakozik a TV-t. Az eARC ugyanakkor csak akkor használható, ha a Soundbar az A/V vevőegység támogatja az eARC funkciót.

A hang nem hallható tisztán.

Váltson át a megfelelő hang üzemmódra.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Hang](#) > [Hang üzemmód](#) [Próba most](#)

Bekapcsolt [Intelligens mód](#) és [Adaptív hangzás Pro](#) esetén a hangeffektus beállítások automatikusan a környezethez igazodnak.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Intelligens mód beállításai](#) > [Intelligens mód](#) [Próba most](#)

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

Ha a hangzást a környezethez kívánja optimalizálni, válassza az [Adaptív hangzás Pro](#) funkciót.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Intelligens mód beállításai](#) > [Adaptív hangzás Pro](#) [Próba most](#)

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

A külső eszköz hangereje nem állítható.

Ellenőrizze a kábeles kapcsolatot a TV és a külső eszköz között.

A külső hangszórót, például házimozi HDMI-kábellel csatlakoztassa a TV HDMI (eARC/ARC) portjára. Gondoskodjon róla, hogy a  >  (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Külsőeszköz-kezelő](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) aktív legyen TV-készülékén. [Próba most](#)

 Ha egy eszköz Optikai kapcsolaton keresztül csatlakozik, az eszköztől függően előfordulhat, hogy a hangerőszabályozás nem lehetséges.

Egyszerre szeretném ki- és bekapcsolni a TV-t és az audioeszközt.

Ha a Samsung Soundbar eszközt Bluetoothon keresztül csatlakoztatja a TV-hez, a két készülék egyszerre kapcsolható be és ki. A funkció nem minden Samsung Soundbar modellnél áll rendelkezésre.

Ha olyan hangeszközt csatlakoztat a TV HDMI (eARC) portjára, ami támogatja a HDMI eARC rendszert, a két készülék egyszerre kapcsolható be és ki.

Csatornával és közvetítéssel kapcsolatos problémák

Ha a TV-en probléma van az adás vételével, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

„Gyenge, vagy nincs jel” hibaüzenet megjelenése TV üzemmódban, vagy nem található a csatorna.

Győződjön meg róla, hogy a külső eszköz biztonságosan csatlakozik, és be van kapcsolva. Lépjen a [Csatlakoztatott eszközök](#) ponthoz, ha másik bemeneti forrásra szeretne váltani.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > Források

Set-top box vagy kábeltévés vevőegység használata esetén ellenőrizze a külső eszközre érkező adás jelét vagy a hálózatot.

A TV nem fogja az összes csatornát.

Ellenőrizze, hogy a koaxiális kábel megfelelően van-e csatlakoztatva a TV-hez.

Futtassa a [Gyári beállítások visszaállítása](#) vagy az [Automatikus hangolás](#) funkciót.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Gyári beállítások visszaállítása](#) [Próba most](#)
-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Adás](#) > [\(Automatikus hangolás beállításai\)](#) > [Automatikus hangolás](#) [Próba most](#)

 Az [Automatikus hangolás beállításai](#) csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban jelennek meg.

Digitális csatornán nem érkeznek feliratok.

Futtassa a [Feliratok beállítása](#) funkciót, amikor antennával fogható csatornát néz.

-  >  (balra nyílógomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Kiegészítő lehetőségek](#) > [Feliratok beállítása](#) [Próba most](#)

Nem mindegyik csatorna sugároz feliratot.

Külső eszköz, például set-top box vagy kábeltévés vevőegység használata esetén kapcsolja be a feliratok funkciót az eszközön. További információkért forduljon a szolgáltatóhoz.

Az Adás funkció kikapcsolva.

Az [Adás](#) csak akkor érhető el, ha a [ForrásTV](#) lehetőségre van állítva.

Ha kábeltelvíziós vagy műholdas beltéri egységet használ, TV-nézés közben nem lehet belépni a [Adás](#) menüpontba.

Az [Adás](#) menü nem érhető el felvétel közben, illetve ha a Timeshift funkció aktív.

 A [Felvétel](#) és a [Timeshift](#) csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Külső eszköz csatlakozásával kapcsolatos problémák

Ha a TV nem csatlakozik megfelelően a külső eszközökhöz (például számítógéphez, játékkonzolhoz vagy mobileszközhöz), ezek a lépések megoldhatják a problémát.

„Nem támogatott üzemmód” üzenet jelenik meg.

Állítsa be a külső eszköz kimeneti felbontását a TV által támogatott felbontásra.

A kép megfelelő, azonban nincs hang.

HDMI-csatlakozás használata esetén ellenőrizze a PC hangkimeneti beállításait.

Ha DVI-HDMI kábelt használ, külön hangkábelre is szükség van.

Ha hallani szeretné a számítógép hangját, csatlakoztasson külső hangszórót a számítógép kimeneti audiocsatlakozójához.

Képernyő tükrözéssel szeretnék számítógépet vagy mobileszközt csatlakoztatni.

Ha vezeték nélkül szeretné csatlakoztatni a TV-et a számítógéphez, olvassa el a [PC > Képernyőmegosztás \(Vezeték nélküli\)](#) szakasz útmutatásait a [Csatlakoztatási útmutató](#) útmutatóban, majd próbáljon csatlakozni.

-  >  (balra nyíl gomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [PC](#) > [Képernyőmegosztás \(Vezeték nélküli\)](#)

Győződjön meg róla, hogy a TV és a számítógép ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik.

Ha vezeték nélkül szeretné csatlakoztatni a TV-et a mobileszközhöz, olvassa el a [Okostelefon > Képernyőmegosztás \(Smart View\)](#) szakasz útmutatásait a [Csatlakoztatási útmutató](#) útmutatóban, majd próbáljon csatlakozni.

-  >  (balra nyíl gomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Okostelefon](#) > [Képernyőmegosztás \(Smart View\)](#) [Próba most](#)

Ha a TV a közelben lévő rádióinterferencia miatt problémába ütközik a számítógépéhez vagy mobileszkövéhez való kapcsolódás során, változtassa meg a vezeték nélküli kapcsolódási sáv frekvenciáját, majd próbáljon ismét kapcsolódni.

Nem jelenik meg képernyő olyankor, amikor a TV-et egy külső eszközhöz csatlakoztatja.

A külső eszköz csatlakoztatásával kapcsolatban bővebb információkért lásd: [Csatlakoztatási útmutató](#).

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) [Próba most](#)

Győződjön meg róla, hogy a külső eszköz biztonságosan csatlakozik, és be van kapcsolva. Lépjen a Források ponthoz, ha másik bemeneti forrásra szeretne váltani.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > Források

A [HDMI-hibaelhárítás](#) segítségével ellenőrizheti a HDMI-kábel és a külső eszközök csatlakozását (ez nagyjából 2 percig tart).

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Videoeszköz](#) > [HDMI-hibaelhárítás](#)

Set-top box vagy kábeltévés vevőegység használata esetén ellenőrizze a külső eszközre érkező adás jelét vagy a hálózatot.

Bluetooth hangszórót szeretnék csatlakoztatni.

Bluetooth hangszóró csatlakoztatásával kapcsolatban további tájékoztatásért lásd: [Hangeszköz](#) > [Bluetooth](#) a [Csatlakoztatási útmutató](#) részben.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Hangeszköz](#) > [Bluetooth](#)

A számítógép képernyője nem jelenik meg vagy vibrál.

Ha a számítógép képernyője nem jelenik meg vagy a rendszer nem ismeri fel a számítógépet, ellenőrizze a számítógép tápellátását, ezután húzza ki és csatlakoztassa újra a számítógép és a TV közötti HDMI-kábelt. Ha a hibajelenség továbbra is fennáll, ellenőrizze, hogy nem lépett-e alvó üzemmódba a számítógép, majd állítsa a [Kiterjesztett bemeneti jel](#) funkciót [Be](#) helyzetbe.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Külsőeszköz-kezelő](#) > [Kiterjesztett bemeneti jel](#) [Próba most](#)

Ha a beállított felbontás nem egyezik, akkor ez üres vagy villogó képernyőt okozhat. A számítógép által támogatott felbontások tekintetében lásd: „Olvassa el, mielőtt számítógépet csatlakoztat (támogatott felbontások)”.

Hálózati problémák

Ha a TV nem tud csatlakozni a hálózathoz, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

A vezeték nélküli hálózati kapcsolat nem jött létre. Nem lehet csatlakozni a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz. Nem lehet csatlakozni a hálózathoz.

 >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub-kapcsolat tesztje** Próba most Próba most

Győződjön meg arról, hogy a hálózati kábel csatlakoztatva van és az útválasztó be van kapcsolva.

Csatlakoztassa mobileszközét az útválasztóhoz Wi-Fi-n keresztül.

Kapcsolja ki, majd ismét be az útválasztót. (2-3 percet igényel)

Ha biztonsági kulcsra van szükség, ellenőrizze, hogy helyesen adta-e meg.

Húzza ki a TV tápkábelét, majd dugja vissza, vagy tartsa lenyomva a bekapcsológombot legalább 3 másodpercig.

Győződjön meg arról, hogy nincs elektromágneses hullámokat generáló eszköz a TV és az útválasztó között.

Ha nem tud vezeték nélküli internetkapcsolatot létrehozni, csatlakoztassa a TV-t a vezeték nélküli útválasztóhoz LAN-kábelen keresztül.

Ha a TV normálisan tud csatlakozni az internethez a kábelkapcsolaton keresztül, akkor lehet, hogy probléma van a vezeték nélküli útválasztóval. Ebben az esetben próbáljon meg másik vezeték nélküli útválasztót használni.

 A vezetékes hálózatot nem minden modell támogatja.

A vezetékes hálózati kapcsolat nem jött létre.

Ellenőrizze, hogy a LAN-kábel mindkét végét csatlakoztatta-e. Ha igen, ellenőrizze, hogy a hozzáférési pont be van-e kapcsolva. Ha be van kapcsolva, kapcsolja ki, várjon 1–2 percet, majd kapcsolja újra be.

 A vezetékes hálózatot nem minden modell támogatja.

A helyi hálózathoz sikerült csatlakozni, de az internethez nem.

1. Ellenőrizze, hogy az internetes LAN-kábel csatlakoztatva van-e a hozzáférési pont külső LAN-portjához.
2. Ellenőrizze a DNS-beállítást az **IP-beáll.** menüben.

–  >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Hálózat állapota** > **IP-beáll.**

 A vezetékes hálózatot nem minden modell támogatja.

Anynet+ (HDMI-CEC) problémák

Ha az Anynet+ (HDMI-CEC) nem működik, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

Mi az az Anynet+?

A TV távvezérlőjének használatával irányíthatja azokat a külső eszközöket, amelyek támogatják az Anynet+ (HDMI-CEC) technológiát, és amelyek HDMI-kábellel csatlakoznak a TV-hez. Például ha egy csatlakoztatott külső eszköz támogatja az Anynet+ technológiát, akkor be- vagy kikapcsolathatja a kapcsolódó eszközt a TV be- vagy kikapcsolásakor.

Az Anynet+ nem működik. Nem jelenik meg a csatlakoztatott eszköz.

Győződjön meg arról, hogy az eszköz **Anynet+ (HDMI-CEC)** eszköz. Az eszköz beállítási menüjében ellenőrizze és erősítse meg, hogy a HDMI-CEC opció engedélyezve van.

A TV-n ellenőrizze, hogy az **Anynet+ (HDMI-CEC)** funkció Be állásban van-e.

-  >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** **Próba most**

Ellenőrizze és erősítse meg, hogy a készülék tápkábele megfelelően van-e csatlakoztatva.

Ellenőrizze az eszköz HDMI-kábel csatlakozását.

Az **Anynet+ (HDMI-CEC)** bizonyos körülmények között nem működik. (amikor a TV csatornákat keres vagy **Gyári beállítások visszaállítása** funkciót végez)

HDMI-kábel csatlakoztatásakor vagy leválasztásakor kapcsolja ki, majd ismét be a TV-t.

Szeretném elindítani az Anynet+ funkciót. Emellett szeretném, ha a csatlakoztatott eszközök bekapcsolnának a TV bekapcsolásakor.

Ellenőrizze, hogy az Anynet+ eszköz megfelelően kapcsolódik-e a TV-hez, majd válassza ki az **Anynet+ (HDMI-CEC)** menüt és győződjön meg arról, hogy az **Anynet+ (HDMI-CEC)** beállítása **Be**.

-  >  (balra nyílógomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** **Próba most**

Szeretnék kilépni az Anynet+ funkcióból. Kényelmetlen, hogy a többi eszközt bekapcsolva a TV is bekapcsol. Kényelmetlen, mert a csatlakoztatott eszköz (pl. set-top box) szintén kikapcsol.

A TV kapcsolódó eszközön az Anynet+ funkció kikapcsolásához kapcsolja ki az [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) funkciót az eszközön.

-  >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Külsőeszköz-kezelő](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Próba most](#)

Az [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) kikapcsolt állapotában a HDMI (eARC) kapcsolaton csatlakozó soundbar nem kapcsol ki és be a TV eszközzel együtt. Ha nem szeretné, hogy a TV-hez csatlakozó adott eszköz automatikusan kikapcsoljon, kapcsolja ki a HDMI-CEC funkciót a TV-hez kapcsolódó adott eszközön.

A képernyőn a „Csatlakozás az Anynet+-eszközhöz...” vagy a „Lecsatlakozás az Anynet+-eszközhöz” üzenet jelenik meg.

A távvezérlő nem használható, amíg a TV az Anynet+ funkciót konfigurálja, sem pedig a TV megtekintési képernyőre váltás közben.

A távvezérlőt csak azután használja, miután a TV végzett az Anynet+ konfigurálásával, vagy már a TV megtekintési képernyőre váltott.

Nem játszható le semmi az Anynet+-eszközhöz.

A lejátszási funkció nem használható addig, amíg a [Gyári beállítások visszaállítása](#) folyamatban van.

Távvezérlővel kapcsolatos problémák

Ha a távvezérlő nem működik, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

Nem működik a távvezérlő.

A távvezérlő és a TV közötti kapcsolat megszakadhat.

Irányítsa a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt a TV elejére, majd tartsa egyszerre lenyomva a  és a  gombot legalább 3 másodpercig.

Emellett ha a távvezérlő nem működik vagy lassan reagál, előfordulhat, hogy az elem gyenge vagy lemerült.

- Töltse fel a távirányítót az alján található (C-típusú) USB-port használatával, vagy fordítsa meg a távvezérlőt, hogy lássa a napelemet.
 - A napelemes Samsung Smart távvezérlő fennmaradó akkumulátortöltöttségét a  >  (balra nyíl gomb) > [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Távvezérlő töltöttsége](#) oldalon ellenőrizheti. [Próba most](#)
- Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
- Ha a távvezérlőben vannak elemek, cserélje ki azokat újakra.

A külső eszközök a TV távvezérlőjével nem vezérelhetők.

Ellenőrizze a kábeles kapcsolatot a TV és a külső eszközök között.

Ha a hibajelenség továbbra is fennáll, állítsa be manuálisan a  >  (balra nyíl gomb) >  [Csatlakoztatott eszközök](#) > [Univ. távvezérlő-beállító](#) menüben.

Felvétellel kapcsolatos problémák

Ha a Timeshift vagy a Felvételütemezés funkció nem működik, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

A Timeshift vagy a felvétel funkció nem használható.

Ellenőrizze, hogy csatlakozik-e tárolóeszköz a TV-hez.

A felvétel automatikusan leáll, ha a jel túl gyenge.

Ellenőrizze a szabad tárhelyet a tárolóeszközön.

A funkció nem működik, ha nincs elegendő tárhely az USB-eszközön.

A felvétel funkció használata előtt győződjön meg róla, hogy tájékozódott az összes óvintézkedésről. Bővebb információkért lásd: „A Felvétel és Timeshift funkciók használata előtt”.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Nem lehet olyan videókat rögzíteni, amelyek egy külső eszköztől vagy a Samsung TV Plus-ról érkeznek.

A felvétel funkció csak a TV által fogadott digitális csatornáknál érhető el. Nem tud olyan videókat rögzíteni, amelyek egy külső eszköztől vagy a [Samsung TV Plus](#)-ról érkeznek.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Az „Eszköz formázása” üzenet akkor jelenik meg, ha a Timeshift vagy a felvétel funkciót használja.

A felvétel funkció használatához a TV-hez csatlakoztatott tárolóeszköznek már formázva kell lennie.

A tárolóeszköz formázása letöröl róla minden adatot, és a tárolóeszköz formázásnak fájlrendszere az NTFS.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A TV-n rögzített fájlok nem játszhatók le a számítógépen.

A TV-n rögzített fájlok csak ugyanazon a TV-n játszhatók le. Az ilyen videofájlok nem játszhatók le számítógépen vagy másik TV-n.

 Előfordulhat, hogy a lejátszás nem működik megfelelően, ha a felvett fájlal probléma van. Ha a probléma továbbra is fennáll, ellenőrizze a felvételi fájlt.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Alkalmazások

Ha az alkalmazások nem működnek, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

Nem találom a kívánt alkalmazást.

Az intelligens funkciók használatához csatlakoznia kell egy hálózathoz, el kell fogadnia a feltételeket, és be kell jelentkeznie a Samsung-fiókja segítségével. Ha ezek a beállítások nem lettek megadva a kezdeti beállítási folyamatban akkor a Smart Hub beállításait a Első képernyően az **ALKALMAZÁSOK** megnyitásával konfigurálhatja.

-  > balra nyíl gomb >  **Főmenü** > **ALKALMAZÁSOK**

Ha a Smart Hub beállításai készek, de nem találja a kívánt alkalmazást a Első képernyően, akkor a 🔍 **Keresés** vagy az **ALKALMAZÁSOK** segítségével találhatja meg az alkalmazást. A gyakran használt alkalmazásokat hozzáadhatja a Első képernyőhöz, ha az **ALKALMAZÁSOK** menüben megnyitja az **Hozzáadás a kezdőképernyőhöz** funkciót.

-  > balra nyíl gomb >  **Főmenü** > **ALKALMAZÁSOK** > **Alkalmazás beállításai** > Telepített alkalmazások listája > **Hozzáadás a kezdőképernyőhöz**

Elindítottam egy alkalmazást, de az más nyelven jelent meg. Hogyan módosíthatom a nyelvet?

Az alkalmazás által támogatott nyelvek eltérhetnek a TV-en a **Nyelv** menüben beállított nyelvtől.

Az alkalmazás szolgáltatójától függ, hogy módosítható-e a nyelv. Módosítsa a nyelvet az alkalmazás beállítási menüjében.

Az alkalmazás nem működik megfelelően. A képminőség gyenge.

Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot. Ha a hálózat lassú, az alkalmazás esetleg nem fog megfelelően működni, vagy a képminőség gyenge lesz.

Távolítsa el és telepítse újra az alkalmazást. Az alkalmazások eltávolításával kapcsolatos további információkért lásd: „Telepített alkalmazások kezelése”.

Alkalmazása szolgáltatásait nem a TV biztosítja, hanem az alkalmazás szolgáltatója.

Olvassa el a Súgót az alkalmazás szolgáltatójának weboldalán.

A Smart Hub Első képernyő folyamatosan megjelenik, amikor bekapcsolja a TV-t.

Kapcsolja ki a **Indítás a Smart Hub főmenüjével** funkciót a **Kezdőképernyő-opciók** menüben.

-  > ≡ (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kezdőképernyő-opciók** > **Indítás a Smart Hub főmenüjével** **Próba most**

Médiafájlok

Ha a fájlok nem játszódnak le, ez megoldhatja ezt a gondot.

Egyes fájlok megszakadhatnak a lejátszás során.

Ez a probléma nem támogatott vagy nagy bitrátájú fájlok esetén léphet fel. A legtöbb fájl lejátszható, de egyes fájlok lejátszása nem zökkenőmentes.

Néhány fájl nem játszható le.

Egyes fájlok nem támogatott kodeket használnak, így nem játszhatók le.

Győződjön meg róla, hogy a TV támogatja a kodeket. Ha többet szeretne megtudni a támogatott kodekekről, lásd: „Olvassa el fényképek, videók vagy zenefájlok lejátszása előtt”.

Hangfelismerési problémák

Ha a hangfelismerés vagy a Bixby funkció nem működik, ezek a lépések megoldhatják ezt a gondot.

A mikrofon ki van kapcsolva.

Kapcsolja be a TV alján található mikrofonkapcsolót. Minden alkalommal, amikor a kapcsolót be- vagy kikapcsolja, a képernyőn megjelenik egy felugró ablak, amely megmutatja, hogy a mikrofon be vagy ki van-e kapcsolva.

-  Ha a mikrofon ki van kapcsolva, az összes hangfelismerő funkció valamint néhány, a mikrofont érintő hangfunkció nem működik.
-  A mikrofonkapcsoló helyzete és megjelenése típusonként eltérő lehet.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Bixby automatikusan válaszol.

A TV a környezeti zajt vagy az általános beszélgetést is értelmezheti úgy, hogy a Bixby funkciót szólítják.

Kapcsolja ki a **Voice Wake-up** funkciót, vagy állítsa a **Wake-up Sensitivity** szintjét **Alacsony** értékre.

-  > [Explore Now](#) >  [Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

-  A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

Kimondom, hogy „Hi, Bixby”, de a Bixby nem reagál.

Ha a TV messze van Öntől, vagy ha a környezeti zaj nagyon erős, akkor előfordulhat, hogy a TV nem ismeri fel a hangját.

- Ha a TV-től való távolság 3-4 m belül van, akkor az eszköz optimális teljesítményt nyújt. Kérjük, nézzen a TV képernyőjére és beszéljen.

Kapcsolja be a [Kéz nélküli ébresztés](#) funkciót.

-  >  [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#) > [Kéz nélküli ébresztés](#)

 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

A hangfelismerés a többi funkcióval ellentétben nem működik a Samsung Smart távvezérlő távvezérlővel. A Voice assistant gombot megnyomva nincs reakció.

A távvezérlő és a TV közötti kapcsolat megszakadhat. Próbálja meg párosítani a távvezérlőt a TV eszközzel.

Irányítsa a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt a TV elejére, majd tartsa egyszerre lenyomva a  és a  gombot legalább 3 másodpercig.

Emellett ha a távvezérlő nem működik vagy lassan reagál, előfordulhat, hogy az elem gyenge vagy lemerült.

- Töltse fel a távirányítót az alján található (C-típusú) USB-port használatával, vagy fordítsa meg a távvezérlőt, hogy lássa a napelemet.
 - A napelemes Samsung Smart távvezérlő fennmaradó akkumulátortöltöttségét a  >  (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Távvezérlő töltöttsége](#) oldalon ellenőrizheti. [Próba most](#)

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- Ha a távvezérlőben vannak elemek, cserélje ki azokat újakra.

Hangfelismerés során a nagy terhelésre utaló üzenet jelenik meg, a funkció pedig nem működik.

Húzza ki egy kis időre a TV tápkábelét, majd próbálja újra 1 perc és 30 másodperc elteltével. Beletelhet némi időbe a hangfelismerő kiszolgáló vizsgálata.

Szeretném látni adott terület időjárási adatait.

Mondja ki a terület nevével együtt.

Egyéb problémák

Az alábbi műveletekkel oldja meg a készülékkel kapcsolatban előforduló egyéb problémákat.

A TV forró.

A TV hosszú ideig tartó használata esetén a panel hőt termel.

A képernyőből származó hőt a TV felső részén végigfutó belső szellőzőnyílások vezetik el.

Hosszú ideig tartó használat után azonban az alsó rész felforrósodhat.

A TV-t néző gyerekeket folyamatosan felügyelni kell, nehogy megérintsék a TV-t.

Ez a hőjelenség azonban nem utal hibára, így nincs is hatással a TV működésére.

A TV műanyagszagot áraszt.

Ez a szag normális, és idővel megszűnik.

A beállítások elvesznek 5 perc elteltével, illetve a TV kikapcsolásakor.

Ha a **Használati mód** beállítása **Bolti üzemmód**, a TV 5 percenként automatikusan visszaállítja a hang- és képbeállításokat.

A **Használati mód** számára adja meg az **Otthon üzemmód** beállítást.

-  >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Használati mód** > **Otthon üzemmód**



Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A TV oldalirányba dől.

Szerelje le az állványt a TV-ről, majd ismét szerelje fel.

A készülék inog vagy ferdén áll.

Az Unpacking and Installation Guide alapján ellenőrizze, hogy az állvány megfelelően lett-e összeszerelve.

Szeretném tudni, hogyan kell felszerelni és eltávolítani a TV állványt.

Az állvány felszerelésének részleteit a Unpacking and Installation Guide tartalmazza.

Az állvány eltávolításához kövesse a felszerelési lépéseket fordított sorrendben.

A Unpacking and Installation Guide letölthető a Samsung Electronics webhelyéről: <https://www.samsung.com/support/>.

A képernyőn megjelenik egy POP (a TV belső szalaghirdetése).

A [Használati mód](#) számára adja meg az [Otthon üzemmód](#) beállítást.

-  > ≡ (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Rendszerkezelő](#) > [Használati mód](#) > [Otthon üzemmód](#)

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A képernyő ki van kapcsolva, de zajt hallok.

Kikapcsolt képernyőnél is hallhat zajt, ha a termék feladatokat végez a háttérben. A zaj nem hallható, ha a feladatok befejeződtek.

- Zaj hallható például, ha a SmartThings működik, vagy a hálózat újracsatlakozik WIFI-n keresztül.

A TV pattanó zajt hallat.

A TV külső burkolatának tágulása és összehúzódása kelthet pattanó zajt.

Ez nem utal a termék hibás működésére.

A TV használata biztonságos.

A TV zúg.

A TV nagy sebességű kapcsolóáramköröket és nagyfeszültségű elektromos áramot használ. A TV-en beállított fényerőszinttől függően a TV kissé zajosabbnak tűnhet a hagyományos TV-eknél.

A TV szigorú – a teljesítményre és megbízhatóságra vonatkozó magas követelményeinknek megfelelő – minőség-ellenőrzésen esett át.

Normális jelenségnek tekinthető, hogy a TV némi zajt ad ki, ezért ez nem elfogadható ok a cserére vagy a vételár visszatérítésére.

A TV hangosan közli a képernyő eseményeit.

Kapcsolja ki a [Hangos útmutatás](#) funkciót, vigye át a kiemelést a [Kisegítő lehetőségek parancsikonjai](#) elemről a [Hangos útmutatás](#) elemre, majd nyomja meg a Válasszon gombot. A [Hangos útmutatás](#) funkciót be- és kikapcsolhatja. A [Kisegítő lehetőségek parancsikonjai](#) futtatásához lásd az alábbiakat:

- Nyomja meg hosszan a $\pm$ (Hangerő) gombot a Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő eszközön.
- Nyomja meg az AD/SUBT. gombot a normál távvezérlőn, vagy nyomja meg hosszan a MUTE gombot.

A TV működési problémáinak diagnosztizálása

Ön is diagnosztizálhatja a TV és a Smart Hub problémáit, valamint a futtatás, visszaállítás funkciókkal kapcsolatos problémákat.

Öndiagnosztika

 >  (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Terméktám.](#) > [Eszközápolás](#) > [Öndiagnosztika](#)

[Próba most](#)

Ellenőrizze, hogy a termék megfelelően jeleníti-e meg a képet, és jól játssza-e le a hangot. Ellenőrizze, hogy a modulok és az érzékelők megfelelően működnek-e. A Smart Hub visszaállításával kapcsolatos beállításokat is konfigurálhatja.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban nem áll rendelkezésre.

- [Be-ki kapcsolás](#)

Tekintse meg az áramellátási előzményekkel kapcsolatos információkat.

- [Szoftver verzióadatai](#)

Ellenőrizze a jelenleg telepített szoftververziót, és szükség esetén frissítse a legújabb verzióra.

- [Videoteszt](#)

Játsszon le tesztvideót a képernyővel kapcsolatos problémák ellenőrzéséhez.

- [Képteszt](#)

Használjon tesztképeket a képernyővel kapcsolatos problémák ellenőrzéséhez.

- [Hangteszt](#)

Játsszon le teszthangot a hangminőség ellenőrzéséhez.

- [Távvezérlő](#)

Ellenőrizze a Távvezérlő csatlakozását vagy gombjait hibák szempontjából.

- [HDMI-hibaelhárítás](#)

Válassza ki a HDMI-portot, és ellenőrizze, hogy a HDMI-kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.

- [HDMI-jel](#)

Ellenőrizze a jelet, a jelnaplót és a külső eszközök csatlakozását.

- [HDMI-CEC ellenőrzése](#)

Keressen rendellenesen működő HDMI-CEC kapcsolatot.

- [Smart Hub-kapcsolat tesztje](#)

Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot.

- [Wi-Fi](#)

Ellenőrizze, hogy a Wi-Fi-modul megfelelően működik-e. Az eredmény sikertelen lehet, ha nincsen elérhető hozzáférési pont (AP) a környéken.

- [Bluetooth](#)

Ellenőrizze, hogy a Bluetooth-modul megfelelően működik-e.

- [IoT-modul](#)

Ellenőrizze, hogy az IoT-modul megfelelően működik-e.

- [Gyorsulásérzékelő](#)

Ellenőrizze, hogy az Gyorsulásérzékelő megfelelően működik-e.

- [Fényérzékelő](#)

Ellenőrizze, hogy a fényerő-érzékelő megfelelően működik-e.

- [Mikrofonteszt](#)

Ellenőrizze, hogy a mikrofonmodul megfelelően működik-e.

- [Adásjel](#)

Ellenőrizze a jelenlegi adás jelének állapotát.

- [Smart Hub visszaállítása](#)

Állítsa vissza a Smart Hub információit.

Nem választható ki a Adásjel beállítás az Öndiagnosztika menüben.

Ellenőrizze, hogy az aktuális csatorna digitális csatorna-e.

A [Adásjel](#) funkció csak digitális csatornák esetén érhető el.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Terméktám.](#) > [Eszközäpolás](#) > [Öndiagnosztika](#) > [Adásjel](#)

A Smart Hub visszaállítása

Visszaállítja a Smart Hub beállításait a gyári alapértékekre, és törli a Samsung-fiókokhoz tartozó összes információt, csatolt szolgáltatási fiókot, Smart Hub szolgáltatási megállapodást és Smart Hub-alkalmazást.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpolás** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub visszaállítása** **Próba most**

Kép visszaállítása

Az összes képbeállítás visszaállítása az alapértelmezett értékre.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Szakértői beállítások** > **Kép visszaállítása** **Próba most**

Hang visszaállítása

Az összes hangbeállítás visszaállítása az alapértelmezett értékre.

-  > ≡ (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Szakértői beállítások** > **Hang visszaállítása** **Próba most**

Terméktámogatás kérése

Kérjen segítséget közvetlenül a Samsungtól, ha probléma van a TV eszközzel.

Terméktámogatás a Távkezelés funkción keresztül

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Távkezelés** [Próba most](#)

Szolgáltatási szerződésünk elfogadását követően a **Távkezelés** szolgáltatás segítségével elérheti a távoli terméktámogatást, hogy a Samsung szerviztechnikusa távolról, az interneten keresztül elvégezze a TV diagnosztizálását, elhárítsa a hibákat és frissítse a TV szoftverét. A **Távkezelés** be- és kikapcsolható.

 Ehhez a funkcióhoz hálózati kapcsolat szükséges.

A szerviz elérhetőségei

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **A TV névjegye** [Próba most](#)

Megtekintheti a Samsung weboldalának címét, az ügyfélszolgálat telefonszámát, a TV típusszámát, a TV szoftververzióját, a nyílt forráskód licencét és más olyan információkat, amelyekre szüksége lehet ahhoz, hogy segítséget kapjon a Samsung Szervizközponttól vagy a Samsung weboldaláról.

 A TV QR-kódját beolvassa szintén információkhoz juthat.

 A funkciót a  gombot legalább 5 másodpercig nyomva tartva is elindíthatja. Normál távvezérlő esetében tartsa lenyomva a  (Lejátszás) gombot legalább 5 másodpercig. Tartsa továbbra is lenyomva a gombot addig, amíg az ügyfelek információit tartalmazó felugró ablak meg nem jelenik.

Szervizigénylés

 >  (balra nyíl gomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpolás** > **Terméktámogatás kérése** [Próba most](#)

Ha a TV eszközzel probléma merül fel, igényeljen javítást. Válassza ki az észlelt problémának megfelelő elemet, adja meg a szükséges elemet, helyezze a kijelölést a **Következő** ponthoz, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Válassza a **Kérés most** > **Küldés** vagy a **Találkozó ütemezése** > **Kérés** > **Küldés** lehetőséget. A szervizkérelmét regisztráljuk. A Samsung ügyfélszolgálat felveszi Önnel a kapcsolatot, hogy megbeszélhessék vagy megerősíthessék a kiszállás időpontját.

 Fogadja el a szervizkérelem felhasználási feltételeit.

 Ez a funkció csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ehhez a funkcióhoz hálózati kapcsolat szükséges.

Kisegítőlehetőségek útmutatója

A gyengén látó felhasználók számára külön menüt és távvezérlő-útmutatót biztosít.

Menü ismertetése

Ismerje meg a TV képernyőn megjelenő menüket. Engedélyezése esetén a TV bemutatja a kiválasztott menük szerkezetét és funkcióit.

A távvezérlő használata

A gombok leírása a Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő távvezérlőn látható.

 A Samsung Smart távvezérlő csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Samsung Smart távvezérlő vagy Távvezérlő tájolása

Tartsa úgy a kezében a távvezérlőt, hogy a gombjai Ön felé nézzenek. A bal felső sarokban lévő gombbal rendelkező oldal a távirányító teteje.

A Samsung Smart távvezérlő vagy Távvezérlő leírása

 A távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként és földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

Felülről lefelé és balról jobbra az alábbi elemek találhatók rajta:

- Balra fent a  található.
- A  gomb alatti 2 gomb közül a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn a bal oldali a , a jobb oldali pedig a  gomb.
- A  gomb és a  gomb között látható egy kis LED (mikrofon) a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn, de kézzel nem tapintható ki.
- Az CU6/DU6/CU7/DU7/BEC/BED sorozathoz (kivéve CU77**/DU77** modell) mellékelt Távvezérlő  gombja alatti 2 gomb közül a bal oldali a , a jobb oldali pedig a  gomb.

- Ha egy program megtekintése közben megnyomja a  gombot, majd kiválasztja a szám-/színes gombot, és megnyomja a le iránygombot, a **Felvételek**, **Ütemezéskezelő**, **Timeshift**, **Leáll**. (ha a Felvétel vagy Timeshift fut), **Adatok** piros, zöld, sárga és kék lehetőség jelenik meg.

 A **Felvétel** és a **Timeshift** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Ez a funkció csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- E két gomb alatt egy kör alakú gomb és egy nagy külső kör található. A kör alakú gomb a Válasszon gomb, a nagy külső kör pedig 4 iránygombból (fel/le/balra/jobbra) áll.
- Az iránygomb alatt három gomb található, egy balra, egy jobbra és egy középen. A bal oldali a , a jobb oldali pedig a  gomb. A kerek gomb köztük a  gombja.
- Ha TV-nézés közben megnyomja a  gombot, a kép kimerevedik, és megjelenik egy vezérlősáv. Itt az alábbi lehetőségek közül választhat: **Visszatekerés**, **Lejátszás**, **Szünet**, **Előretekerés**, **Timeshift leállítása**, **Felvétel**, **Élő TV megnyitása** és **Adatok**. A fel iránygombot megnyomva megnyílik a lejátszás képernyő, ahol ellenőrizheti, hogy mióta tart az aktuális műsor, és megnézheti a Timeshift idejét.

 A **Szünet** lehetőség kiválasztásakor használhatja a **Lassú visszatekerés** vagy a **Lassú előretekerés** funkciókat.

 A Felvétel vagy a Timeshift használatához csatlakoztatni kell egy USB-eszközt.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- A  gomb alatt található két vékony vízszintes gomb. Ezek a gombok jobban kiállnak a felületből, mint a távvezérlő többi gombja. A bal oldali a hangerőállító, a jobb oldali pedig a csatornaváltó gomb. Ezekkel a billenőgombokat felfele vagy lefele billentve csatornaváltást vagy hangerőállítást végezhet.
 - A **+/-** (Hangerő) gombot röviden megnyomva némíthatja le a készüléket.
 - A **+/-** (Hangerő) gombot hosszan lenyomva megnyílik a **Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai** menüje.
 - A **^/∨** (Csatorna) gombot röviden megnyomva nyithatja meg a **Műsorújság** képernyőjét.
 - A **^/∨** (Csatorna) gombot hosszan megnyomva megnyílik a **Csatornalista**.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A kiegészítőlehetőségek menüjének használata

Megtekintheti, hogyan használhatja a Kiegészítő lehetőségek menü funkcióit, valamint azok leírását.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai menü megnyitása

Be- és kikapcsolhatja az olyan kiegészítő lehetőségeket, mint a [Hangos útmutatás](#), [Hangos ismertetés](#), [Feliratok felolvasása](#), [Kép kikapcs.](#), [Nagyítás](#), [Nagy kontraszt](#), [Relumino Mode](#), [Menü és szöveg nagyítása](#), [Szürkeárnyaltos](#), [Színek invertálása](#), [SeeColors Mode](#), [Feliratok](#), [Jelnyelvi nagyítás](#), [Gombismétlés lassítása](#), [Automatikus menürendezés](#), és átléphet a [TV-távvezérlő tanítása](#), [Menü ismertetése](#), [Gesztusfunkciók tanulása](#), [Többszörös audiokimenet](#) és [Accessibility Settings](#) oldalakra.

- Samsung Smart távvezérlő / Távvezérlő

A Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő egységen két vékony, vízszintes billenőgomb található egymás mellett, a távvezérlő közepénél kicsit lejjebb. A bal oldalival a hangerőt lehet állítani. A hangerőgombot hosszan lenyomva megnyílik a [Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai](#) menü.

Még akkor is, ha a [Hangos útmutatás](#) beállítása **Ki**, illetve le van némítva, amikor lenyomva tartja a hangerőgombot, a [Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai](#) hangos útmutatása aktiválódik.

- Normál távvezérlő esetében:

Az AD/SUBT. gomb lenyomása vagy a MUTE lenyomva tartása esetén megnyílik a [Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai](#) menü.

A Kiegészítő lehetőségek menü funkcióinak futtatása az Általános menüből

 >  (balra nyílgomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Kiegészítő lehetőségek](#) Próba most

A [Kiegészítő lehetőségek](#) menü a TV beállítások menüjéből is elérhető. Itt több opció is található, például a Hangos útmutatás sebességének módosítása.

A TV csak akkor ismerteti hangosan ezt a menüt, ha a [Hangos útmutatás](#) funkció már be van kapcsolva.

1. Nyomja meg a  gombot.
2. Nyomja meg a bal oldali iránygombot a  [Menü](#)-be való navigáláshoz, majd a fel és le iránygombot a  [Beállítások](#)-hez való navigáláshoz.
3. Nyomja meg az [Válasszon](#) gombot és nyomja meg az [Összes beállítás](#) gombot a menü megnyitásához. Nyomja meg a [Válasszon](#) gombot a TV Beállítás menü betöltéséhez.
4. A le iránygombbal tegye kiemeltté az [Általános információk és adatvédelem](#) feliratot, majd a menü megnyitásához nyomja meg a [Válasszon](#) gombot.

5. Állítsa a fókuszt a **Kisegítő lehetőségek**-re, és nyomja meg a Válasszon gombot a menü megnyitásához.
6. Megnyílik egy menü, amelyben a **Hangos útmutatás beállításai** az első választási lehetőség. Jelölje ki a **Hangos útmutatás beállításai** pontot, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
7. A megjelenő menüben módosítható beállítások a **Hangos útmutatás**, valamint a **Hangerő**, a **Sebesség**, a **Hangmagasság**, a **TV háttérhangereje**.
8. Válassza ki a kívánt opciót az iránygombokkal, majd nyomja meg a Válasszon gombot.

 A menük a **Hangos útmutatás** bekapcsolt állapotában aktiválhatók.

A Kisegítő lehetőségek menü funkcióinak futtatása a Bixby menüből

 Ez a funkció csak akkor használható, ha a Voice assistant beállítása Bixby.

 A Bixby csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Bixby használatához a TV-t előzőleg be kell állítani, be kell hangolni, és a hálózathoz is csatlakoztatni kell. A TV a kezdeti beállítás során is, valamint a Beállítások menüből később is csatlakoztatható a hálózathoz.

A TV vezérléséhez számos utasítást kiadhat. Ezek és a **Hangos útmutatás** segítségével teljes hangbemenet és hangkimenet kapható. Használhatja a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőt, de a használatához a TV-nek csatlakoznia kell a hálózathoz.

Utasítás kiadásához nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot (a Samsung Smart távvezérlő jobb felső részén található, közvetlenül a  gomb mellett), és adja ki az utasítást, majd engedje fel a  gombot. A TV nyugtázza az utasítást.

Például az alábbiakat teheti:

- A Hangos útmutatás bekapcsolása

Nyomja meg a  gombot a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn, majd mondja ki a „Hangos útmutatás be” utasítást.

- A Hangos ismertetés bekapcsolása

Nyomja meg a  gombot a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn, majd mondja ki a „Hangos ismertetés be” utasítást.

- A Nagy kontraszt bekapcsolása

Nyomja meg a  gombot a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn, majd mondja ki a „Nagy kontraszt be” utasítást.

 A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

A Kisegítő lehetőségek menü funkcióinak megismerése

- **Hangos útmutatás beállításai**

A funkció a TV minden képernyőjén működik, és bekapcsolásakor elhangzanak a TV aktuális beállításai és a részletek az éppen nézett műsorról. Például kimondja a beállított hangerőt, a kiválasztott csatornát és a műsorral kapcsolatos információkat. Felolvassa a **Műsorúság** képernyőn megjelenő tartalmat is.

- **Hangos ismertetés beállításai**

Aktiválhatja a hangos támogatást, amely hangos ismertetést nyújt a videojelenetekről a gyengén látóknak. Ez a funkció csak azoknál az adásoknál használható, amelyek támogatják ezt a szolgáltatást.

- **Feliratok felolvasásának beállításai**

A funkció a látássérült nézőknek készült, és hangosan felolvassa a videótartalmakon megjelenő feliratokat. Beállíthatja a feliratok felolvasásának hangerejét és sebességét.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Kép kikapcs.**

Az áramfogyasztás csökkentéséhez kapcsolja ki a TV képernyőt és hallgassa csak a műsor hangját. Sötét képernyő mellett a távvezérlőn a hangerőszabályozó és a bekapcsológombon kívül bármelyik gombot megnyomva a TV képernyője újra bekapcsol.

- **Nagyítás**

Nagyítsa fel a képernyőt, hogy nagyobb legyen a kép vagy a szöveg. A megjelenített utasításokat követve beállíthatja a nagyítási szintet vagy mozgathatja a nagyítási területet.

 Előfordulhat, hogy a **Nagyítás** nem működik egyes menükön vagy képernyőkön.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Nagy kontraszt**

Az összes menü átlátszatlan fekete háttérrel és fehér betűkkel, maximális kontrasztot biztosítva jelenik meg.

 A **Nagy kontraszt** bekapcsolt állapotában egyes **Kisegítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

- **Relumino Mode beállításai**

Ez a funkció növeli a képernyő kontrasztját és fényerejét, és hangsúlyosabban jeleníti meg a képek körvonalát, így a csökkent látású nézők élesebben láthatják a képernyőt.

Ez a funkció csak akkor használható, ha a bemeneti jel TV vagy HDMI. Előfordulhat, hogy néhány videóhoz nem érhető el.

 Ez a bemeneti jel a modelltől és a földrajzi területtől függően eltérő lehet.

- **Együtt üzemmód**

Egymás mellett látható a képernyő bekapcsolt **Relumino Mode** és kikapcsolt üzemmód esetén.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Menü és szöveg nagyítása**

Felnagyíthatja a menüben megjelenő fontos elemeket, például a műsorok címét.

- **Szürkeárnyaltos**

A TV képernyője fekete-fehérre állítható, hogy a színek miatt elmosódó élek élesebben látszódnak.

 A **Szürkeárnyaltos** bekapcsolt állapotában egyes **Kisegítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Színek invertálása**

A TV képernyőjén megjelenő szöveg és háttér színei az olvasás megkönnyítése érdekében invertálhatók.

 A **Színek invertálása** bekapcsolt állapotában egyes **Kisegítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **SeeColors Mode**

A funkciónak köszönhetően a színvaksággal küzdő felhasználóknak gazdagabb színélményben lehet részükhöz. A funkció segítségével szabja személyre a színeket egyedi látási körülményeihez, hogy gazdagabb színeket tapasztaljon a képernyőn.

 Ha a **SeeColors Mode** használatban van, néhány menü letiltásra kerül.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

- **TV-távvezérlő tanítása**

A távvezérlő gombjainak nevét és funkcióját ismerteti. Ezen a képernyőn a be-/kikapcsológombot (bal felső gomb) megnyomva a TVkikapcsol; bármelyik másik gombot megnyomva pedig a TVkimondja a gomb nevét, és röviden ismerteti, hogy mire való. Ez a tanítási mód a TVnormál működésének zavarása nélkül segít megismerni a távvezérlő gombjainak elhelyezkedését és működését. Nyomja meg kétszer a  gombot a **TV-távvezérlő tanítása** funkció elhagyásához.

- **Menü ismertetése**

Ismerje meg a TV képernyőn megjelenő menüket. Engedélyezése esetén a TV bemutatja a kiválasztott menük szerkezetét és funkcióit.

- **Feliratok beállítása**

Megtekintheti a feliratot azokban a műsorokban, amelyek feliratot is sugároznak.

 Külső eszköz, például set-top box vagy kábeltévés vevőegység használata esetén kapcsolja be a feliratok funkciót az eszközön. További információkért forduljon a szolgáltatóhoz.

- **Jelnyelvi nagyítás beállításai**

Kinagyíthatja a jelnyelvi képernyőt, ha az épp megtekintett műsor tartalmaz ilyen.

- **Többszörös audiokimenet**

A TV hangszórói és a halláskárosultak számára tervezett Bluetooth-fejhallgató egyszerre is használhatók. A halláskárosultak ezt követően magasabbra állíthatják a Bluetooth-fejhallgató hangerejét a TV hangszórójának hangerejénél a TV hangszóró hangerejének módosítása nélkül, így mind a halláskárosult, mind a családja a nekik megfelelő hangerőszinten hallgathatják a TV-et.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Távvezérlőgombok ismétlési beállításai**

Beállíthatja a távvezérlő gombjainak működési sebességét úgy, hogy azok lelassuljanak, amikor Ön folyamatosan nyomva tartja őket.

- **Automatikus menürendezés**

Automatikusan elrendezi a gyakran használt menüelemeket.

A TV használata bekapcsolt Hangos útmutatás funkcióval

Bekapcsolhatja a Hangos útmutatás funkciót, amely a gyengén látókat segítve hangosan felolvassa a menüpontokat.

Csatornaváltás

Három különböző módon végezhet csatnaváltást. Valahányszor csatnavált, elhangzanak az új csatorna adatai. A csatnaváltás az alábbi módokon történhet.

- **Csatornalista**

A $\wedge/\vee$ (Csatorna) gombot hosszan megnyomva megnyílik a **Csatornalista**. A fel és le iránygomb segítségével lépjen egy csatornára, majd nyomja meg a Válasszon gombot.

- $\wedge/\vee$ (Csatorna) gomb

A Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő közepénél kiálló két gomb közül a jobb oldali a $\wedge/\vee$ (Csatorna) gomb. Csatnaváltáshoz billentse fel vagy le a $\wedge/\vee$ (Csatorna) gombot. A csatnaváltáshoz használja a normál távvezérlő CH fel és le gombját.

- Szám gomb

A Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő  vagy  gombjával nyissa meg a virtuális számbillentyűzetet, adjon meg egy számot, majd válassza a **Kész** lehetőséget. A normál távvezérlőn nyomja le a számgombokat a csatornaszám megadásához.

Számok bevitele a képernyőn a Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő segítségével

A képernyőn megjelenő virtuális számbillentyűzettel megadhatja a csatorna számát vagy PIN-kódot vihet be.

A Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő  vagy  gombját megnyomva megjelenik a virtuális számbillentyűzet a képernyőn, rajta 2 sorban számokkal. A Hangos útmutatás azt mondja: „**virtuális számbillentyűzet, 6**”, ami azt jelzi, hogy megjelent a képernyőn a számsáv, és a 6-os számon van a kiemelés. A sávon az alábbi gombok láthatók:

- A felső sorban a legnézettebb csatornák listája látható.
- Az alsó sorban: Balról kezdve: Színmező, TTX/MIX, **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0**, Törlés



A menük csak bizonyos modelleken vagy földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.



A virtuális számbillentyűzeten kiválasztható opciók a megtekintési módtól függően eltérők lehetnek.

A soron a balra és a jobbra iránygombbal mozogva jelölheti ki a kívánt elemet, majd a Válasszon gombbal választhatja azt ki. Ha kiválasztotta az összes szükséges számot (például 123), az iránygombbal vigye a kijelölést a **Kész** lehetőségre, majd nyomja meg a Válasszon gombot a befejezéshez.

Csatornaszám megadásakor beviheti a csatorna számát, majd a felső sorban megnyomhatja a **Kész** elemet, vagy adja meg a csatornaszámot, és várjon. Kis idő múlva a készülék csatornát vált, és a virtuális számbillentyűzet eltűnik a képernyőről.

Hangerő módosítása

- Samsung Smart távvezérlő / Távvezérlő

A hangerő módosításához használja a bal oldali $+/ -$ (Hangerő) billenőgombot. Valahányszor módosítja a hangerőt, a készülék bejelenti az új hangerőszintet.

A Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő közepénél kiálló két gomb közül a bal oldali a $+/ -$ (Hangerő) gomb. A hangerő állításához billentse fel vagy le a $+/ -$ (Hangerő) gombot.

- Normál távvezérlő esetében:

A hangerő beállításához használja a normál távvezérlő VOL fel és le gombját.

A Műsorújság használata

TV-nézés közben a Válasszon gombot megnyomva a képernyő felső részén megjelennek a műsorral kapcsolatos információk. A Hangos útmutatás felolvassa a műsor feliratait, vagy hangos ismertetést közöl, ha van ilyen. A műsor részletesebb ismertetéséhez nyomja meg és tartsa lenyomva a Válasszon gombot. A Hangos útmutatás további részleteket közöl, például a műsor összefoglalóját.

A balra és jobbra iránygombok megnyomásával megtekintheti az adott csatorna későbbi műsorait. A fel vagy le iránygomb segítségével csatornát válthat, és megnézheti, hogy milyen műsort sugároznak rajtuk éppen.

A  gombot megnyomva visszaléphet, vagy bezárhatja a részletes műsorismertetőt.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Műsorújság használata

Tekintse meg az egyes csatornák műsorrendjéről szóló áttekintést.

Ha az egyes csatornákra vonatkozó műsor-információkat szeretné megismerni a műsor megtekintése közben, nyomja meg a $\wedge/\vee$ (Csatorna) gombot a Samsung Smart távvezérlő vagy a Távvezérlő távvezérlőn. Az iránygombok segítségével megtekintheti a műsorral kapcsolatos információkat.

Az egyes tv-adók napi műsorprogramját és a műsorok adatait a **Műsorújság** tartalmazza. Kijelölhet műsorokat nézésütemezésre vagy felvételre.

A **Műsorújság** a Bixby funkcióval is megnyitható. Nyomja le hosszan a Samsung Smart távvezérlő gombját, majd mondja ki: „Műsorújság”.

Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A **Műsorújság** csak digitális csatornákhöz nyújt információkat. Az analóg csatornákat nem támogatja.

Ha az **Óra** nincs beállítva, a Műsorújság nem jelenik meg. Először végezze el az **Óra** beállítását. (> (balra nyíl gomb) > **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**)

Próba most

A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

Ha az órát újra be kell állítania, kövesse az alábbi lépéseket.

1. Nyomja meg a gombot, majd nyomja meg a bal iránygombot a távvezérlőn.
2. Nyomja meg a lefelé irányító gombot a **Beállítások** oldalra való áttéréshez.
3. Nyomja meg a Válasszon gombot, majd nyomja meg a jobb oldali iránygombot a **Összes beállítás**.
4. A Válasszon gombot megnyomva nyissa meg a TV **Összes beállítás** menüjét.
5. A fel és le iránygomb segítségével lépjen az **Általános információk és adatvédelem** menüre, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
6. A fel és le iránygomb segítségével lépjen a **Rendszerkezelő** menüre, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
7. Válassza ki az **Idő** menüt, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
8. Válassza ki az **Óra** menüt, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
9. Válassza ki az **Óra mód** menüt, nyomja meg a Válasszon gombot, majd válassza ki az **Auto.** vagy a **Kézi** lehetőséget.

A **Kézi** lehetőség kiválasztása esetén alább a **Dátum** vagy az **Idő** menübe lépve beállíthatja az időt vagy a dátumot.

A **Műsorújság** megnyitásakor megjelenik a csatornák és műsorok táblázata. A felső sorokban a kiválasztott szűrőtípus és az idő látható. Minden sorban bal oldalt jelenik meg a csatorna neve, a műsorok pedig jobb oldalt.

A **Műsorújság** tartalmában a fel és a le iránygombbal tallózhat a csatornák között, a csatornán belül pedig a balra és a jobbra iránygombbal léptethet a különböző műsorok között.

A  vagy a  gomb segítségével megadhatja a csatornaszámot is, hogy közvetlenül odaugorhasson. A  gombbal az aktuálisan közvetített műsorra ugorhat.

Amikor egy adott műsorra viszi a kiemelést, elhangzanak a műsorról kapcsolatos részletes információk. Másik csatornára mozgatva a kiemelést, elhangzik a csatorna neve és száma, valamint a műsor adatai. Másik napra ugorva az azon a napon elsőként elért műsornál elhangzik a nap neve is. A nap neve többször már nem hangzik el, ezért ha nem biztos benne, hogy milyen nap van, előre- és visszaugorva 24 órát újra meghallgathatja azt.

Éppen futó műsor megtekintése

A **Műsorújság** képernyőjén az éppen nézett műsort kijelölve, majd a Válasszon gombot megnyomva közvetlenül megkezdheti az élő TV-adás nézését a kiválasztott csatornán.

Egyéb lehetőségek a Műsorújságban

A **Műsorújság** képernyőjén jelöljön ki egy később adásba kerülő műsort, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Megjelenik az alábbi funkciókat tartalmazó menü.

A menün belül a fel és a le iránygombbal mozoghat, majd a Válasszon gombbal választhatja ki a kívánt menüpontot. A  gombot megnyomva zárhatja be a menüt, és térhet vissza a **Műsorújság**hoz.

 Az éppen nézett műsornál nyomja meg a Válasszon gombot.

- **Felvétel**

Rögzítheti a műsort, amit éppen néz, vagy azt, ami egy másik csatornán fut.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Leáll.**

Leállíthatja a folyamatban lévő felvételt.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Felvételi idő szerkesztése**

Módosíthatja az ütemezett műsorfelvétel kezdő és befejező időpontját.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Nézésütemezés**

Beütemezheti egy adott tévéműsor megtekintését.

- **Felvételütemezés**

Beütemezheti egy adott tévéműsor felvételét.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 A **Felvételütemezés** funkcióról szóló bővebb információkért lásd: „Felvétel”.

- **Ütemezett megtekintés törlése**

Megszakíthatja az ütemezett megtekintéseket.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Ütemezett felvétel törlése**

Törölheti az ütemezett felvételeit.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Részletek**

Megtekintheti a kiválasztott műsor részletes adatait. A információk a választott sugárzási jeltől függően változhatnak. Ha a műsorhoz nem tartoznak adatok, nem jelenik meg semmi.

Nyomja meg a Válasszon gombot a **Részletek** menüben. Ezzel megnyitja az adott műsor Részletek ablakát, amely tartalmazza az összefoglalót is. A Részletek felugró ablakban a részletes információk olvashatók, valamint az **OK** lehetőség látható. A részletes információk elolvasása után a felugró ablak becsukásához nyomja meg a Válasszon gombot a távvezérlőn.

A Nézésütemezés használata

Konfigurálhatja a TV-t úgy, hogy egy adott csatornát vagy műsort a meghatározott időben és napon mutasson be.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Nézésütemezéshez beállított műsorok mellett a  ikon jelenik meg.

 A megtekintés ütemezésének beállításához először be kell állítania a TV óráját ( >  balra nyíl gomb >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**) és be kell állítania az időt.

[Próba most](#)

Nézésütemezés beállítása

Beállíthatja a nézésütemezést két képernyőn.

- **A Műsorújság képernyő**

A **Műsorújság** képernyőn válassza ki a megtekinteni kívánt műsort, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Válassza a **Nézésütemezés** lehetőséget a felugró menüben.

- **A Műsor-információ képernyő**

Nyomja meg a Válasszon gombot TV közben. Megjelenik a műsor-információ ablak. A balra és jobbra iránygombokkal jelöljön ki egy később adásba kerülő műsort, majd nyomja meg a Válasszon gombot. A **Nézésütemezés** funkciót kiválasztva a kívánt időpontban nézheti az adott műsort.

Nézésütemezés törlése

Nézésütemezés két módon törölhető.

- Nézésütemezés törlése a **Műsorújság** képernyőn
 1. Nyomja meg a $\wedge/\vee$ (Csatorna) gombot a **Műsorújság** eléréséhez.
 2. Lépjen a programra a megtekintési ütemezés törléséhez, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
 3. Jelölje ki az **Ütemezett megtekintés törlése** pontot, majd nyomja meg a Válasszon gombot.
 4. Ha egy felugró üzenet megerősítést kér a nézésütemezés törléséhez, válassza az **Igen** lehetőséget. A nézésütemezés törlődik, és megjelenik a **Műsorújság** képernyő.
- Nézésütemezés törlése a **Ütemezéskezelő** vagy **Felvételek** helyen
 1. Nyomja meg a Samsung Smart távvezérlő  vagy  gombját.
 2. Az iránygombokkal lépjen a vezérlőpultra.
 3. Nyomja meg a Válasszon gombot az **Ütemezéskezelő** vagy a **Felvételek** megnyitásához.

 Ha a TV támogatja a **Felvételek** funkciót, nyomja meg az iránygombokat a **Ütemezések** lehetőségre lépéshez.
 4. Nyomja meg a fel iránygombot, hogy az **Ütemezések** opcióra lépjen.
 5. A le iránygomb segítségével keresse meg a megtekintésre ütemezettek közül a törlendő műsorok listáját.
 6. A jobbra iránygomb segítségével jelölje ki a **Törlés** lehetőséget, majd a kijelölt tétel törléséhez nyomja meg a Válasszon gombot.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

A Csatornalista használata

Nézze meg, hogyan jelenítheti meg a TV csatornáinak listáját.

A **Csatornalista** funkcióval csatornát válthat, vagy TV-nézés közben belepillanthat más digitális csatornák műsoraiba.

A $\wedge/\vee$ (Csatorna) gombot hosszan megnyomva megnyílik a **Csatornalista**.

 A fókusz az éppen nézett csatornán van, és megjelenik a csatorna neve és száma, valamint a program címe.

A csatornalistán belül a fel és a le iránygombbal tallózhat (vagy a $\wedge/\vee$ (Csatorna) billenőgombbal lapozhat). A  vagy a  gomb segítségével megadhatja a csatornaszámot is, hogy közvetlenül odaugorhasson.

Nyomja meg a **Csatornalista** bal iránygombját a Kategórialista kiválasztásához. Ezen a listán belül a fel és a le iránygombbal lépkedhet. A Válasszon gombot megnyomva választhatja ki a kívánt kategóriát a Kategórialista elemei közül. A Kategórialista képernyőjén megjelenik az **Összes**, **Samsung TV Plus**, **Kedvencek** és **Csatorna típusa**. A fel és le iránygomb segítségével lépjen a nézni kívánt csatornára, majd nyomja meg a Válasszon gombot.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Csatornák szerkesztése**

A TV-n tárolt csatornák szerkesztése.

- **Összes csatorna**

Az automatikusan megkeresett csatornák megjelenítése.

 A kiválasztott **Légi**, **Kábel** vagy **Műhold** műsorforrás csatornái jelennek meg.

- **Samsung TV Plus**

Ha a TV rendelkezik hálózati kapcsolattal, bármikor nézhet népszerű műsorokat vagy kiemelt témákat virtuális csatornán keresztül. Ahogy egy általános csatornánál, itt a **Samsung TV Plus** napi műsorújságát tekintheti meg.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Kedvencek**

Az **1. kedvencek** – **5. kedvencek** megjelenítése. A kedvencek listái között a fel és a le iránygombokkal lépkedhet. Vigye a kiemelést a választott elemre, majd nyomja meg a Válasszon gombot. A csatornalista most csak az ezen a listán szereplő csatornákat jeleníti meg.

- **Csatorna típusa**

Úgy szűri a listát, hogy az tartalmazza a kiválasztott típusú csatornákat. A **Csatorna típusa** opció azonban csak akkor használható, ha a csatornák tartalmazzák a típusinformációkat.

 Előfordulhat, hogy ez a funkció nincsen támogatva a bejövő adás jelétől függően.

Felvétel

Műsor rögzítése USB-n keresztül csatlakoztatott külső merevlemezre.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A felvételi funkció használata előtt olvassa el az összes óvintézkedést. Bővebb információkért lásd: „A Felvétel és Timeshift funkciók használata előtt”.

Az azonnali és ütemezett felvételi opciók használata a Műsorújságból:

Az éppen futó műsor rögzítéséhez nyissa meg a Műsorújságot a $\wedge/\vee$ (Csatorna) gomb megnyomásával, lépjen a műsorra, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Megjelenik egy felugró menü. A fel és a le iránygombbal vigye a kiemelést a **Felvétel** lehetőségre. Nyomja meg a Válasszon gombot a műsor rögzítéséhez. Újra megjelenik a Műsorújság. A felvétel automatikusan befejeződik, amikor a műsor véget ér.

A felvétel megszakításához nyomja meg a le iránygombot, miközben az épp rögzített műsort nézi. Megjelenik a vezérlősáv. Vigye a kiemelést a **Felvétel megszakítása** pontra, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Amikor megjelenik egy előugró ablak, válassza a **Leáll.** lehetőséget.

Későbbi műsor rögzítéséhez tallózzon a kívánt műsorra a **Műsorújság** felületén, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Megjelenik egy felugró menü. A menün belül a fel és a le iránygombbal lépkedhet. Jelölje ki az **Felvételütemezés** pontot, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Elhangzik egy üzenet, hogy a műsor elő lett jegyezve rögzítésre, majd újra megjelenik a Műsorújság.

A műsor címe mellett megjelenik a  ikon, jelezve annak beütemezett rögzítését. Annak kiderítésére, hogy egy műsor elő lett-e jegyezve rögzítésre, esetleg a felvételütemezés törléséhez nyomja meg a Válasszon gombot a műsoron. Ha elő lett jegyezve rögzítésre, a menüben az **Ütemezett felvétel törlése** felirat jelenik meg. Az ütemezés törléséhez nyomja meg a Válasszon gombot. Ha ezt mégsem szeretné, a  gombot megnyomva visszatérhet a Műsorújsághoz.

Az éppen nézett műsor rögzítése

Ha szeretné megjeleníteni a műsorok felvételének vagy a Timeshift funkció elindításának a menüjét, nyomja le kétszer a  gombot, vagy nyomja meg a , majd a Válasszon gombot a műsor nézése közben. A menüből az alábbi funkciók választhatók ki:

- **Felvétel**

Az éppen nézett műsor rögzítésének azonnali megkezdése.

- **Timeshift**

A Timeshift funkció elindítása.

- **Leáll.**

A felvétel vagy az éppen folyamatban lévő Timeshift funkció leállítása.

- **Adatok**

Az éppen nézett műsor adatainak megjelenítése.

Felvételütemezés beállítása a műsor-információk ablakból

A műsor-információk ablak megjelenítéséhez a műsor nézése közben nyomja meg a Válasszon gombot. A műsor-információk ablakban a balra és jobbra iránygombok segítségével válassza ki a később nézni kívánt műsort, majd nyomja meg a Válasszon gombot. A műsor felvételének ütemezéséhez válassza ki a **Felvételütemezés** lehetőséget.

A felvétel idejének módosítása

Élő műsor felvételekor megadhatja, hogy mennyi ideig tartson a rögzítés.

A le iránygomb segítségével jelenítse meg alul a vezérlősávot. A balra vagy jobbra iránygomb segítségével jelölje ki a **Felvételi idő szerkesztése** lehetőséget, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Megjelenik egy csúszkás skála, és hallani fogja az aktuálisan beállított felvételi időt. A balra és a jobbra iránygomb segítségével állítsa be az időt, majd nyomja meg a Válasszon gombot. Elhangzik egy tájékoztatás a felvételi időről. Az éppen nézett műsorhoz a távvezérlő  gombját megnyomva térhet vissza.

 A maximális rögzítési idő az USB-eszköz kapacitásától függ.

Felvett műsorok megtekintése

1. Nyomja meg a Samsung Smart távvezérlő  vagy  gombját.
2. Az iránygombokkal lépjen a vezérlőpultra.
3. Válassza az **Ütemezéskezelő** vagy a **Felvételek** a **Felvétel- és ütemezéskezelő** képernyő eléréséhez.

Műsor lejátszásához a fel és le iránygombbal vigye a kijelölést a kívánt műsor címére. A műsor lejátszásához nyomja meg a Válasszon gombot, vagy a jobb iránygombot megnyomva vigye a kiemelést a lehetőségek listájára. A listázott lehetőségek között a fel és a le iránygombbal lépkedhet. A műsort lejátszhatja, eltávolíthatja és törölheti, vagy megtekintheti a részletes adatait.

A műsor lejátszásához válassza ki a **Lejátszás** opciót. A műsor lejátszása megkezdődik. Ha korábban már nézni kezdte a műsort, megjelenik egy felugró ablak a képernyőn, mely lehetővé teszi az alábbi lehetőségeket: **Lejátszás** (előlről), **Folytatás** (onnan, ahol abbahagyta) és **Mégse**. A balra és a jobbra iránygomb segítségével vigye a kijelölést a kívánt lehetőségre, majd nyomja meg a Válasszon gombot.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Rögzített műsor törlése

Bármely felvett műsor törölhető.

1. Rögzített műsor törléséhez nyissa meg a **Felvételek** listáját.
2. A fel és a le iránygombbal vigye a kiemelést a törölni kívánt felvételre.
3. A jobbra iránygombot megnyomva megjelenik egy három lehetőséget tartalmazó lista.
4. A le iránygombot megnyomva vigye a kijelölést a **Törlés** lehetőségre, majd nyomja meg a Válasszon gombot.

 A rendszer rákérdez, hogy törölni kívánja-e a kijelölt elemet.

5. A kijelölt című műsor törléséhez a balra iránygombot megnyomva vigye a kijelölést a **Törlés** gombra, majd nyomja meg a Válasszon gombot.

 A műsor törlődik, és újra megjelenik a **Felvételek** listája.

A Smart Hub használata

Ismerje meg, hogyan lehet használni a Smart Hub funkciót, ahol alkalmazásokhoz, játékokhoz, filmekhez és sok minden máshoz is hozzáférhet.

Smart Hub

Használja a Samsung TV-je által kínált különféle Smart Hub tartalmakat.

-  Egyes Smart Hub-szolgáltatásokért fizetni kell.
-  Az intelligens funkciók használatához csatlakoznia kell egy hálózathoz, el kell fogadnia a feltételeket, és be kell jelentkeznie a Samsung-fiókja segítségével.
-  Előfordulhat, hogy a Smart Hub egyes funkciói szolgáltatótól, nyelvtől, illetve térségtől függően nem érhetők el.
-  A Smart Hub szolgáltatás kiesését okozhatja az internetszolgáltatás megszakadása.

Nyomja meg a  gombot. A rendszer átirányítja az éppen használt tartalom Első képernyő-jére. Nyomja meg a bal iránygombot, és próbálja áthelyezni a fókuszt más elemekre.

Használjon különféle Smart Hub tartalmakat az alábbiak szerint: [Samsung-fiók](#), [Keresés](#), [Ambient](#) vagy [Művészet](#), [Daily+](#), [Játék](#), [Főmenü](#), [Menü](#), [Adatvédelmi lehetőségek](#)

-  A támogatott Smart Hub tartalmak a modelttől és földrajzi területtől függően változhatnak.

A Smart Hub Első képernyő használata

A Smart Hub felületének bal szélén a Első képernyő funkción belül a statikus menü látható. Könnyen és gyorsan használhat olyan funkciókat, mint például a TV vagy külső eszközök fő beállításainak elérése, keresés és alkalmazások.

- **Samsung-fiók**

Nyissa meg a **Samsung-fiók** képernyőt, és hozzon létre egy új fiókot, vagy jelentkezzen ki meglévő fiókjából.

 Bővebb információért lásd: „[Samsung-fiók használata](#)”.

- **Keresés**

Keressen a Smart Hub által kínált csatornák, műsorok, filmek és alkalmazások között.

 A Keresés szolgáltatás használatához győződjön meg arról, hogy a TV csatlakoztatva lett-e egy hálózathoz.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Ambient**

Állítsa be a TV-t úgy, hogy a kívánt tartalmat, például az időt vagy az időjárást jelenítse meg, amikor a TV-t nem használja.

A **Ambient** módból a TV módba való visszatéréshez nyomja meg a  > balra nyíl gomb >  **Főmenü** gombot. Nyomja meg a  gombot a TV kikapcsolásához.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Bővebb információért lásd: „[Az Ambient üzemmód használata](#)”.

- **Művészet**

Az **Művészet** üzemmód segítségével képi tartalmat, például műalkotásokat, fényképeket szerkeszthet, amikor nem nézi a TV-t, vagy a TV ki van kapcsolva, a tartalmat pedig a képernyőn megjelenítheti.

 Ez a funkció csak a következőben érhető el: The Frame.

 Bővebb információért lásd: „[Az Művészet üzemmód használata](#)”.

- **Daily+**

Egy sor praktikus alkalmazást kínál, például otthoni edzéshez, videohíváshoz és távoli orvosi segítségnyújtáshoz, így otthona kényelmében tapasztalhat meg különféle életmódokat.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Bővebb információért lásd: „[Az Daily+ Kezdőképernyő szerkesztése](#)”.

- **Játék**

Játékokat játszhat a TV-képernyőn, ha Vezérlőt csatlakoztat a TV-hez. Konfigurálja a beállításokat a Vezérlő és az audioeszköz játékokhoz való optimalizálásához.

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

 Bővebb információért lásd: „[A Samsung Gaming Hub használata](#)”.

- **Főmenü**

Különböző TV-műsorok megtekintése. Telepítse a Smart Hub által kínált különböző alkalmazásokat, például videó-, zene- és sportalkalmazásokat, és használja az alkalmazásokat a TV-ről.

 Bővebb információért lásd: „[A Főmenü funkció használata](#)”.

- **Menü**

Kezelheti a TV-hez csatlakoztatott külső eszközöket, és konfigurálhatja a TV-n elérhető különböző funkciók beállításait.

 Bővebb információért lásd: „[A Menü Első képernyő bemutatása](#)”.

- **Adatvédelmi lehetőségek**

A TV-ről egyszerűen kezelheti a Smart Hub-hoz kapcsolódó szolgáltatások adatvédelmi szabályzatát, és ellenőrizheti a személyes adatok védelmét.

 A Smart Hub használatához el kell fogadnia a Smart Hub szolgáltatási szerződést, valamint személyes adatai gyűjtését és felhasználását. Az Ön beleegyezése nélkül nem használhatja a kiegészítő funkciókat és szolgáltatásokat. A [Feltételek és adatvédelem](#) dokumentum teljes szövegéért lásd  >  (balra nyíl gomb) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Feltételek és adatvédelem](#). [Próba most](#)

 A Smart Hub-hoz kapcsolódó kötelező szerződési feltételekhez való hozzájárulásának visszavonásához indítsa el a [Smart Hub visszaállítása](#) ( >  balra nyíl gomb >  [Beállítások](#) > [Terméktám.](#) > [Eszközátpolás](#) > [Öndiagnosztika](#) > [Smart Hub visszaállítása](#)) opciót. [Próba most](#)

 Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

Az Felhasználói útmutató indítása

A TV beágyazott kézikönyvének megnyitása.

 >  (balra nyílgomb) >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Felhasználói útmutató megnyitása**

Lehetősége van arra, hogy a TV főbb funkcióit ismertető, beágyazott Felhasználói útmutató segítségével tájékozódjon.

 Másik megoldásként letöltheti az Felhasználói útmutató egy példányát a Samsung webhelyéről (<https://www.samsung.com>).

 A kéikkel írt szavak (pl. **Internet**) menüelemet jelölnek.

Az Felhasználói útmutató Első képernyő része 1 sor menüikont tartalmaz. A bal és jobb iránygombokkal mozoghat egy soron belül. Az elolvasni kívánt rész megnyitásához nyomja meg a Válasszon gombot.

 A távvezérlő iránygombjaival használhatja a felső részen található funkciókat, például a **Keresés**, **Oldaltérkép**, és **Mutató** lehetőséget.

Az Felhasználói útmutató egy „**TV-távvezérlő tanítása**” című fejezetet is tartalmaz a „**Kisegítőlehetőségek útmutatója**” részben. Ez különösen hasznos olyanoknak, akik nem látják jól az egyes gombokat a távvezérlőn, vagy nem egyértelmű nekik azok funkciója. Az Felhasználói útmutató e fejezetén belül a távvezérlő gombjai nincsenek hatással a TV működésére.

A Bixby használata

Az Voice assistant beállítása legyen Bixby. A TV vezérléséhez beszéljen a Samsung Smart távvezérlő vagy a TV mikrofonjába.

A Bixby használatához a TV-nek kapcsolódnia kell a hálózathoz, és Önnek a Samsung Smart távvezérlő távvezérlő mikrofonját kell használnia.

A Bixby használatához tartsa lenyomva a Samsung Smart távvezérlő  gombját, mondja be az utasítást a távvezérlő mikrofonjába, majd a Bixby működtetéséhez engedje el a gombot.

-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A Bixby frissítését követően a funkció működése megváltozhat.
-  A támogatott nyelvek földrajzi régióként eltérhetnek.
-  A TV-n levő mikrofon csak bizonyos típusoknál és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.

A Bixby futtatása

Nyomja meg hosszan a  gombot a Samsung Smart távvezérlő távvezérlőn. A Bixby aktiválódik figyelő módban, és megjelenik a Bixby ikon a TV képernyőjének alján. Mondja ki a hangutasítást, majd engedje el a gombot. A TV visszajelzésként elismétli az utasítást, majd végrehajtja a kívánt feladatot.

-  Ha a TV nem értette meg a parancsot, próbálja újra, ezúttal pontosabb kiejtéssel.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
-  A hangutasításokról részletes ismertetést közöl az [Discover Bixby](#). Nyomja meg a  gombot. Megjelenik az  ikon a képernyő jobb alsó részén. Nyomja meg a Válasszon gombot a [Discover Bixby](#) képernyő megnyitásához.
-  A Samsung Smart távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként, földrajzi területenként eltérőek lehetnek.