

**SAMSUNG**

# E-MANUAL

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

[www.samsung.com](http://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
- 8 Antenna csatlakoztatása (Antenna)
- 9 Kapcsolódás a hálózathoz
- 14 A mobil eszköz képernyőjének megjelenítése a TV-n
- 16 Csatlakozókábelek külső eszközök esetén
- 18 Váltás a TV-hez csatlakoztatott külső eszközök között
- 21 Tájékoztató a csatlakoztatásról

### Távvezérlő és perifériás egységek

- 24 A Samsung Smart távvezérlő-ről (QLED TV/The Frame/S8\*C/S9\*C sorozat/CU8 sorozat/CU77\*\* modell)
- 27 A Távvezérlő-ről (CU7/BEC sorozat) (kivéve CU77\*\* modell)
- 30 A Samsung Smart távvezérlő csatlakoztatása a TV-hez
- 31 Külső eszközök vezérlése Samsung távvezérlővel – az Univ. távvezérlő-beállító használata
- 31 Ismerje meg a Samsung Smart távvezérlő használatát
- 32 Az Anynet+ (HDMI-CEC) használata
- 33 A TV vezérlése billentyűzet, egér vagy gamepad használatával
- 37 Szöveg bevitele a képernyőn megjelenő virtuális billentyűzettel

### Smart funkciók

- 39 A Smart Hub használata
- 44 Az Ambient üzemmód használata
- 50 Az Művészet üzemmód használata
- 58 A Samsung Gaming Hub használata
- 61 A Média Első képernyő bemutatása
- 64 A Menü Első képernyő bemutatása
- 69 Samsung-fiók használata
- 71 A Gyorsmenü használata
- 74 A Workspace használata
- 81 Az Apps panel használata

- 85 Az e-Manual használata
- 87 Az Internet használata
- 88 A SmartThings használata
- 93 Képek/vidéo/zene lejátszása
- 99 A Multi View használata
- 101 A Bixby használata
- 106 A Játéksáv használata
- 111 A Auracast használata

### TV nézés

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

### Kép és Hang

- 135 A Intelligens mód használata
- 138 A képminőség beállítása
- 142 Képtámogató funkciók
- 144 A külső eszköznek megfelelő megtekintési környezet beállítása
- 148 A Hang üzemmód beállítása és a Szakértői beállítások megadása
- 150 A Hangzástámogató funkciók használata

### Rendszer és Terméktám.

- 153 Az időfunkciók és az időzítók használata
- 156 Az Teljesítmény és energiagazdálkodás funkciók használata
- 158 A panelkezelési funkciók használata
- 159 A TV szoftverének frissítése

- 160 Az A szülői felügyelet beállításai funkció használata
- 161 Audio- és videófunkciók a látás- és halláskárosultaknak
- 167 A Hang funkciók használata
- 168 Egyéb funkciók használata
- 171 HbbTV
- 172 Dekóderkártya használata TV-nézéshez („CI- vagy CI+-kártya”)
- 175 Teletext funkció

#### Figyelmeztetések és óvintézkedések

- 179 A Felvétel és Timeshift funkciók használata előtt
- 181 Támogatott műsorszórás audioopciók
- 182 Olvassa el az Apps használata előtt
- 183 Olvassa el az Internet funkció használata előtt
- 185 Olvassa el fényképek, videók vagy zenefájlok lejátszása előtt
- 202 Olvassa el a TV telepítése után
- 203 Az egyes UHD-bemeneti jelek támogatott felbontásai
- 204 A 8K modellek által támogatott bemeneti jelek felbontása (QN7\*\*C sorozat vagy magasabb)
- 205 Támogatott FreeSync (VRR) felbontások
- 206 Olvassa el, mielőtt számítógépet csatlakoztat (támogatott felbontások)
- 209 Videójelek támogatott felbontása
- 211 Olvassa el a Bluetooth-eszközök használata előtt
- 212 Licencek & Egyéb információ

## Hibaelhárítás

### Képpel kapcsolatos problémák

- 214 A képernyő villog vagy elsötétült
- 215 A kép nem világos, vagy a kép színei nem világosak
- 216 A kép színei fekete-fehérek, vagy nem úgy néznek ki, mint kellene
- 216 A TV automatikusan kikapcsol
- 217 A TV (The Frame TV) nem kapcsolható ki.
- 217 Nem lehet bekapcsolni
- 217 A TV bekapcsolva marad vagy nem kapcsol be.
- 218 Nem található valamelyik csatorna
- 218 A TV által megjelenített kép nem olyan szép, mint az üzletben volt.
- 218 A megjelenített videó homályosnak tűnik
- 219 Torz a kép.
- 219 A képernyő szélén pontozott vonal látható.
- 219 A kép nem tölti ki a teljes képernyőt.
- 219 A TV Feliratok funkciója deaktiválódik.
- 220 A feliratok a TV képernyőn jelennek meg.
- 220 A csatlakoztatott külső eszköznél a HDR kikapcsol.

### Hanggal és zajjal kapcsolatos problémák

- 221 Hogyan csatlakoztathatok hangeszközt a TV-hoz?
- 221 Nincs hang, vagy túl halk még maximális hangerő-beállításnál is.
- 221 A kép jó, de nincs hang.
- 222 A HDMI (eARC/ARC) csatlakoztatva van, és nincs hang.
- 222 A hangszórók furcsa hangot adnak.
- 222 A hang megszakad.
- 223 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.
- 223 A TV hangját nem játssza le a Soundbar vagy az A/V vevőegység.
- 223 A hang nem hallható tisztán.
- 224 A külső eszköz hangereje nem állítható.
- 224 Egyszerre szeretném ki- és bekapcsolni a TV-t és az audioeszközt.

## Csatornával és közvetítéssel kapcsolatos problémák

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

## Külső eszköz csatlakozásával kapcsolatos problémák

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

## Hálózati problémák

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

## Anynet+ (HDMI-CEC) problémák

- 230 Mi az az Anynet+?
- 230 Az Anynet+ nem működik. Nem jelenik meg a csatlakoztatott eszköz.
- 230 Szeretném elindítani az Anynet+ funkciót. Emellett szeretném, ha a csatlakoztatott eszközök bekapcsolnának a TV bekapcsolásakor.
- 231 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.
- 231 A képernyőn a „Csatlakozás az Anynet+-eszközhöz...” vagy a „Lecsatlakozás az Anynet+-eszközhöz” üzenet jelenik meg.
- 231 Nem játszható le semmi az Anynet+-eszközhöz.

## Távvezérlővel kapcsolatos problémák

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

## Felvétellel kapcsolatos problémák

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

## Alkalmazások

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

## Média fájlok

- 235 Egyes fájlok megszakadhatnak a lejátszás során.
- 235 Néhány fájl nem játszható le.

## Hangfelismerési problémák

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

## Egyéb problémák

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

241 A TV pattanó zajt hallat.

241 A TV zúg.

241 A TV hangosan közli a képernyő eseményeit.

#### A TV működési problémáinak diagnosztizálása

242 Öndiagnosztika

242 Nem választható ki a Jelinformáció beállítás az Öndiagnosztika menüben.

243 A Smart Hub visszaállítása

243 Kép visszaállítása

243 Hang visszaállítása

#### Terméktámogatás kérése

244 Terméktámogatás a Távkezelés funkción keresztül

244 A szerviz elérhetőségei

244 Szervizigénylés

## Kisegítőlehetőségek útmutatója

### Menü ismertetése

245 A távvezérlő használata

247 A kisegítőlehetőségek menüjének használata

252 A TV használata bekapcsolt Hangos útmutatás funkcióval

254 A Műsorújság használata

258 A Nézésütemezés használata

259 A Csatornalista használata

261 Felvétel

264 A Smart Hub használata

267 Az e-Manual indítása

268 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.

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** Próba most

Képek segítségével mutatja be a különböző külső eszközök, például videoeszköz, játékkonzol és számítógép csatlakoztatásának eljárását. A külső eszközt és a csatlakozási módot kiválasztva megjelennek a részletes információk.

- **Hangeszköz:** HDMI (eARC/ARC), Optikai, USB, Bluetooth, Wi-Fi, Wi-Fi-hangszóró térhatású hangjának beállítása
- **Videoeszköz:** HDMI
- **Okostelefon:** Képernyőmegosztás (Smart View), Képernyőmegosztás (Tap View), Samsung DeX, SmartThings, Kameramegosztás, Apple AirPlay
- **PC:** HDMI, Képernyőmegosztás (Vezeték nélküli), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay
- **Beviteli eszköz:** Távvezérlő, USB-billentyűzet, USB-egér, USB-gombkormány, USB-kamera, Bluetooth-eszköz
- **Játékkonzol:** HDMI

- **Külső tár: Pendrive, Merevlemez-meghajtó (HDD)**

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

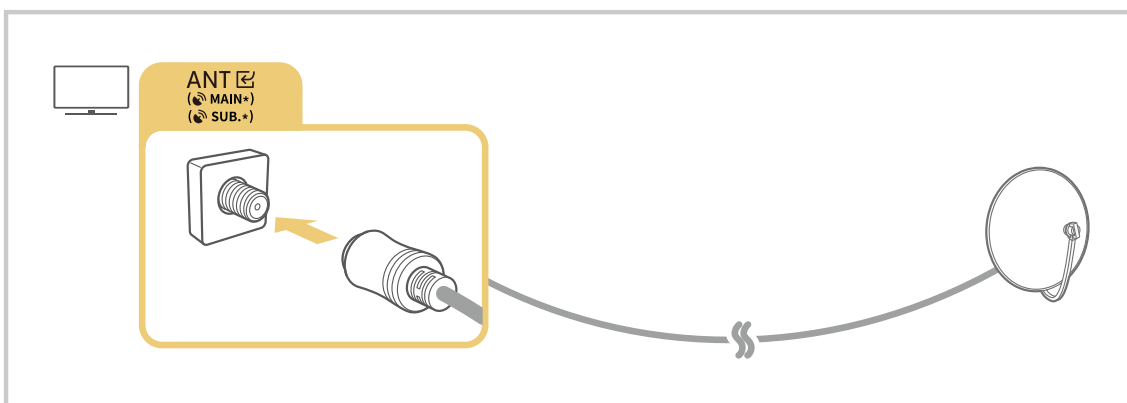
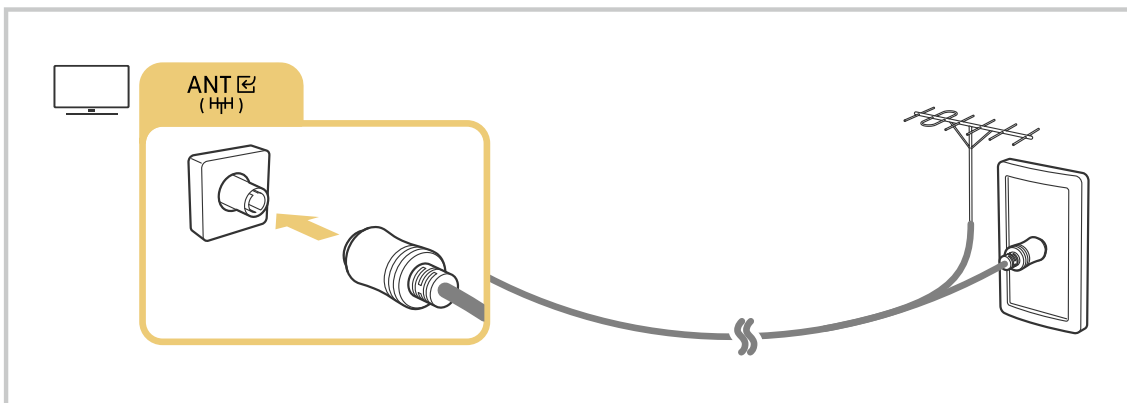


- ✎ Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

## 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.

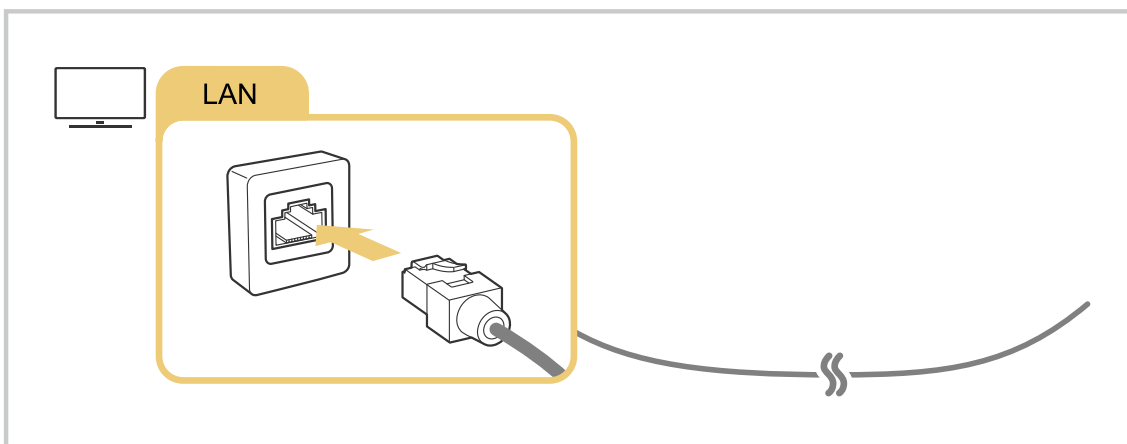
[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Hálózat](#) > [Hálózati beállítások megnyitása](#) [Próba most](#)

Megadhatja a hálózati beállításokat egy elérhető hálózathoz történő kapcsolódáshoz.

### Vezetékes hálózati kapcsolat létrehozása

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Kapcsolat](#) > [Hálózat](#) > [Hálózati beállítások megnyitása](#) > [Vezetékes](#)

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

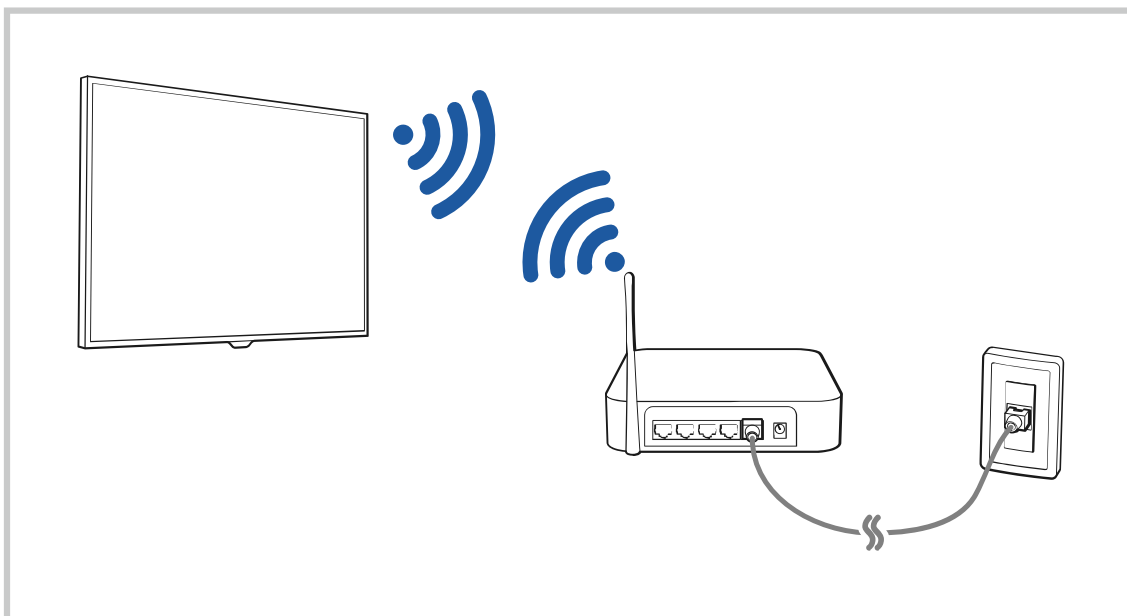


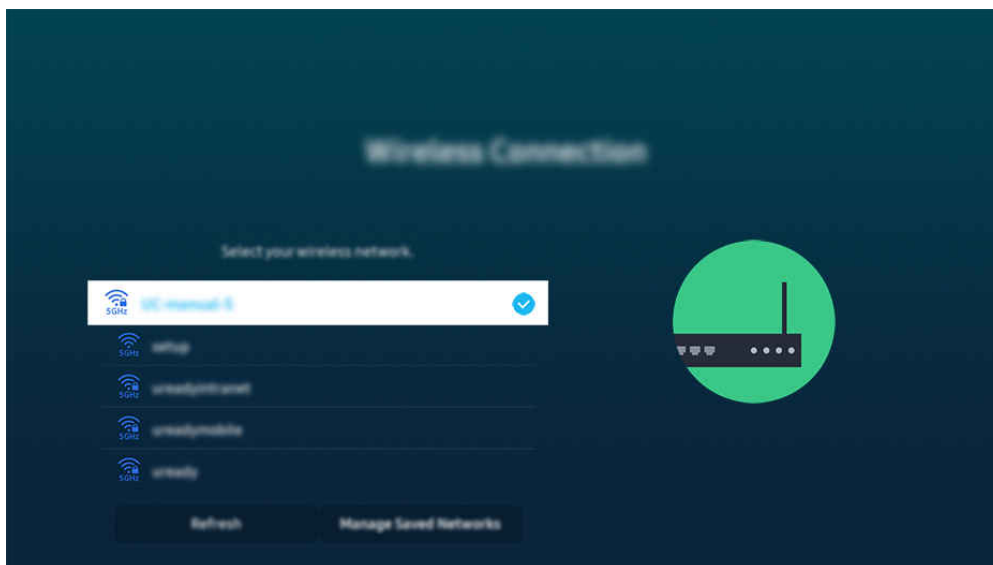
- ✎ Ha a TV nem csatlakozik automatikusan a hálózathoz, olvassa el a „A vezetékes hálózati kapcsolat nem jött létre.” témakört a "Hibaelhárítás" részben.
- ✎ A LAN-kábel csatlakoztatásához Cat. 7-es (\*STP típusú) kábelt használjon. (100/10 Mb/s)  
\* Shielded Twisted Pair
- ✎ A TV 10 Mb/s alatti hálózati 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

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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 [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📶 Összes beállítás](#) > [📶 Kapcsolat](#) > [📶 Hálózat](#) > [📶 Hálózat állapota](#) pontban. [Próba most](#)

## A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📶 Összes beállítás](#) > [📶 Kapcsolat](#) > [📶 Hálózat](#) > [📶 Hálózat állapota](#)  
[Próba most](#)

Tekintse meg a hálózat aktuális állapotát.

## Az Ön hálózatának alaphelyzetbe állítása


[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📶 Összes beállítás](#) > [📶 Kapcsolat](#) > [📶 Hálózat](#) > [📶 Hálózat visszaállítása](#)  
[Próba most](#)

Visszaállítja a hálózati beállításokat a gyári alapértelmezett értékekre.

## A TV bekapcsolása mobileszközzel

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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.

## Lehetővé teszi a Wi-Fi Direct csatlakoztatását

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Hálózat** > **Szakértői beállítások** > **Wi-Fi Direct**

Wi-Fi Direct használatával közvetlenül kapcsolódhat eszközökhöz és oszthat meg tartalmat, nem szüiks. vez. nélk. router.

 A hálózati teljesítmény maximalizálása érdekében, ha 6 GHz-es hozzáférési pont csatlakozik, kapcsolja ki a **Wi-Fi Direct** funkciót.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

## A TV nevének módosítása

 >  **Menü** >  **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 mobilkészítők képernyőjének megjelenítése a TV-n



A mobilkészítők 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 a  > **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** > **Okostelefon** > **Képernyőmegosztás (Smart View)** lehetőséget. **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 a  > **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** > **Okostelefon** > **Apple AirPlay** lehetőséget. **Próba most**

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

 Az **Apple AirPlay** használatához győződjön meg arról, hogy a  > **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Apple AirPlay beállításai** engedélyezve van.

## 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** 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 TV-kijelzőn 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 mobilkészülékeken 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 modelltől 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** 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-portjáig. 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 csatlakozóhoz 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.

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök**

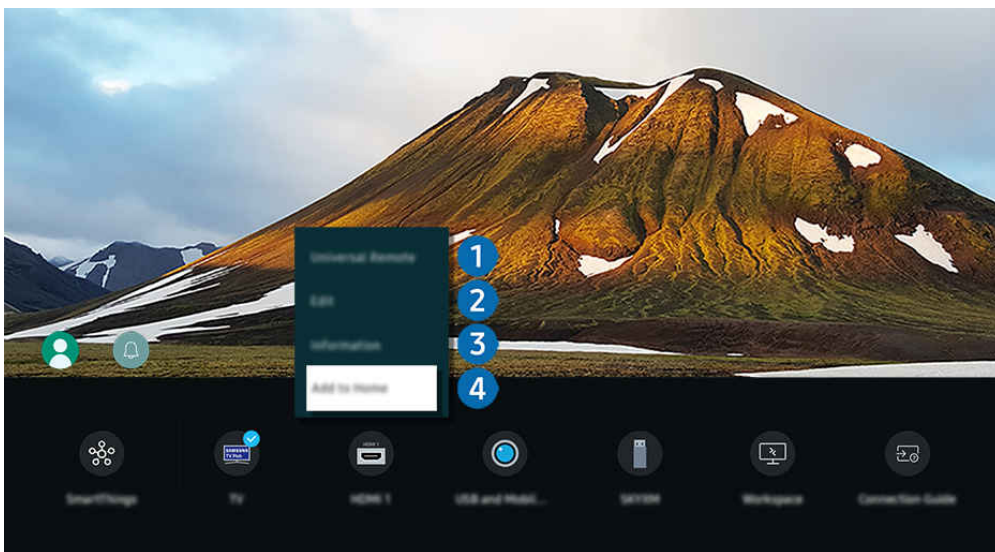
Ha a **Források** képernyőn kiválaszt egy csatlakoztatott külső eszközt, a TV képernyőjén megjelenik az eszköztől érkező tartalom.



-  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

 >  **Menü** >  **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.
- Vigye a kiemelést a csatlakoztatott külső eszközre.
  - Nyomja meg a le nyíl gombot. Az alábbi funkciók válnak elérhetővé.
    -  Az elérhető funkciók a csatlakozó típusától függően változhatnak.

## 1 Univerzális távvezérlő-beállító

A Samsung távvezérlővel vezérelheti a TV-hez csatlakoztatott külső eszközöket is. Futtassa az **Univerzális távvezérlő-beállító** menüt a külső eszköz regisztrálásához.

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

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

## 2 Szerkesztés

A bemeneti portok átnevezhetők és az eszközök ikonjai is megváltoztathatók.

## 3 Információ

Megnézheti egy külső eszközre vonatkozó részletes információit.

## 4 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 a **Kameramegosztás** (🏠 > ☰ **Menü** > 🗨️ **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** > **Okostelefon** > **Kameramegosztás**) részt.

 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 információkért lásd: „[A Workspace használata](#)”.

- **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 **Optikai** lehetőséget a **Hangkimenet** menüben. (🏠 > ≡ **Menü** > ⚙️ **Beállítások** > **Hangkimenet** > Válasszon gomb a hangkimeneti módok közötti váltáshoz). **Próba most**

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

Válassza az **Optikai** lehetőséget a **Hangkimenet** menüben. (🏠 > ≡ **Menü** > ⚙️ **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 mobileszközök csatlakoztatásával kapcsolatos megjegyzések

- A Smart View funkció használatához a mobileszköznek támogatnia kell valamilyen tükrözési funkciót, ilyen például a Képernyő tükrözése vagy a Smart View. Arra vonatkozóan, hogy mobileszköze 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 mobileszköznek támogatnia kell a Wi-Fi Direct funkciót. Arra vonatkozóan, hogy mobileszköze támogatja-e a Wi-Fi Direct funkciót, az eszköz használati útmutatójában talál információkat.
- A mobilkészüléknek és a Smart TV-nek ugyanarra a hálózatra kell csatlakoznia.
- iPhone vagy iPad készülék esetén használja az AirPlay megoldást. További információkért lásd a  > **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Csatlakoztatási útmutató** > **Okostelefon** > **Apple AirPlay** lehetőséget.  
**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 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.

## 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/S8\*C/S9\*C sorozat/CU8 sorozat/CU77\*\* 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 <b>Művészet</b> üzemmódra váltáshoz. <b>Művészet</b> üzemmódban nyomja meg a <b>Média</b> Kezdőlapra váltáshoz. Nyomja meg hosszan a TV teljes kikapcsolásához.
 1 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. <ul style="list-style-type: none"> <li>Ne üsse meg a MIC lyukat, és ne szúrjon beéles tárgyat a lyukba.</li> </ul>
 (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. <p> A Voice assistant funkció támogatott nyelvei és funkciói földrajzi régióként eltérhetnek.</p>
 (Beállítások / Szám / Szín gomb)	Minden alkalommal, amikor megnyomja ezt a gombot, felváltva jelenik meg a Beállítások menü / virtuális számbillentyűzet / színes gombokkal rendelkező opciók billentyűzet. <ul style="list-style-type: none"> <li>Ezzel a gombbal további, az éppen használatban lévő funkciónak megfelelő beállítások érhetők el.</li> <li>Megnyomva megjelenik a képernyőn a virtuális számbillentyűzet. A számbillentyűzetten számértékeket adhat meg. A számérték beviteléhez válassza ki a számokat, majd a <b>Kész</b> vagy <b>Adja meg a számot</b> parancsot. Használhatja csatornaváltáshoz, PIN-kód vagy irányítószám megadásához stb.</li> </ul> <p> Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a <b>Gyorsmenü</b> menüképernyő.</p> <p> 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.</p>
 2 Iránypanel (fel/le/balra/jobbra)	A kijelölés mozgatása.
 3 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)	<p>A gomb megnyomása megjeleníti a lejátszás kezelőszerveit. Ezekkel a kezelőszervekkel vezérelheti a médiatartalmat lejátszás közben.</p> <p>A műsor nézése közben nyomja meg a gombot a Felvétel vagy a Timeshift funkció használatához.</p> <p>A Játéksáv használatához nyomja meg hosszan a <b>Játék mód</b> gombot.</p> <p> A Játéksáv csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.</p>
+/- (Hangerő)	<p>A gombbal a hangerő növelhető és csökkenthető. Nyomja meg a gombot a készülék némításához. Legalább 2 másodpercig nyomva tartva megjelennek a <b>Kiegészítő lehetőségek parancsikonjai</b>.</p>
^/∨ (Csatorna)	<p>A gombbal a csatornák léptethetők fel vagy le. A gombot megnyomva megjelenik a <b>Műsorújság</b>. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a <b>Csatornalista</b> képernyő.</p> <p>A gombot hosszan felfelé vagy lefelé billentve a csatornák gyorsan léptethetők.</p>
 Alkalmazás indítása gomb	<p>A gomb által jelölt alkalmazás elindítása.</p> <p> Az elérhető alkalmazások a földrajzi területtől vagy a tartalomszolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.</p> <p> Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.</p>

 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 Távvezérlő-ről (CU7/BEC sorozat) (kivéve CU77\*\* modell)


Ismerje meg a Távvezérlő gombjait.




Gomb	Leírás
 (Be-ki kapcsolás)	A TV be- és kikapcsolására való.
 (Beállítások / Szám / Opció gomb)	<p>Minden alkalommal, amikor megnyomja ezt a gombot, felváltva jelenik meg a Beállítások menü / virtuális számbillentyűzet / opciók billentyűzet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ezzel a gombbal további, az éppen használatban lévő funkcióknak megfelelő beállítások érhetők el.</li> <li>Megnyomva megjelenik a képernyőn a virtuális számbillentyűzet. A számbillentyűzeten számértékeket adhat meg. A számérték beviteléhez válassza ki a számokat, majd a <b>Kész</b> vagy <b>Adja meg a számot</b> parancsot. Használhatja csatornaváltáshoz, PIN-kód vagy irányítószám megadásához stb.</li> </ul> <p> Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a <b>Gyorsmenü</b> menüképernyő.</p>
 (Szín gomb)	A gomb megnyomására színes gombok jelennek meg a képernyőn. Ezzel a gombbal további, az éppen használatban lévő funkcióknak megfelelő beállítások érhetők el.
 1 Iránypanel (fel/le/balra/jobbra)	A kijelölés mozgatása.
 2 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)	<p>A gomb megnyomása megjeleníti a lejátszás kezelőszerveit. Ezekkel a kezelőszervekkel vezérelheti a médiatartalmat lejátszás közben.</p> <p>A műsor nézése közben nyomja meg a gombot a Felvétel vagy a Timeshift funkció használatához.</p> <p> Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.</p>
+/- (Hangerő)	<p>A gombbal a hangerő növelhető és csökkenthető. Nyomja meg a gombot a készülék némításához. Legalább 2 másodpercig nyomva tartva megjelennek a <a href="#">Kisegítő lehetőségek parancsikonjai</a>.</p>
^/∨ (Csatorna)	<p>A gombbal a csatornák léptethetők fel vagy le. A gombot megnyomva megjelenik a <a href="#">Műsorújság</a>. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a <a href="#">Csatornalista</a> képernyő.</p> <p>A gombot hosszan felfelé vagy lefelé billentve a csatornák gyorsan léptethetők.</p>
 3 (Alkalmazás indítása gomb)	<p>A gomb által jelölt alkalmazás elindítása.</p> <p> Az elérhető alkalmazások a földrajzi területtől vagy a tartalomszolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.</p> <p> Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.</p>



 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”](#).

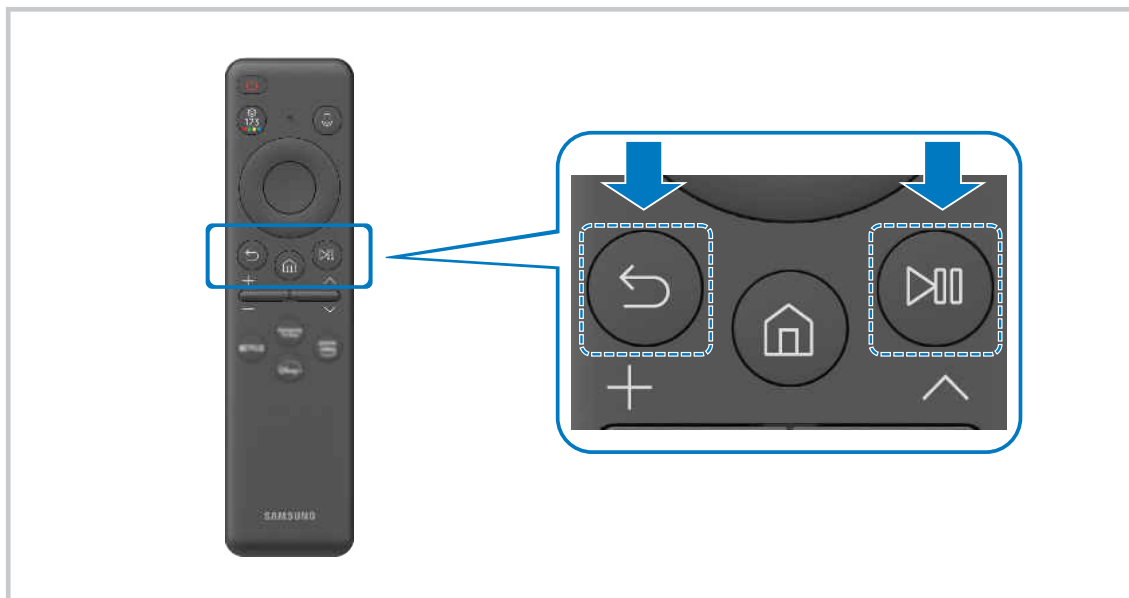
 Ha a Távvezérlő távvezérlőt a HDMI-CEC (Anynet+) funkciót támogató kompatibilis külső eszközzel szeretné használni, csatlakoztassa az eszközt a TV egyik HDMI-aljzatához HDMI-kábellel. Bővebb információkért lásd: [„Az Anynet+ \(HDMI-CEC\) használata”](#).

## A Samsung Smart távvezérlő 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.

 >  **Menü** >  **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](#).

 >  **Menü** >  **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.

# 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









 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** Próba most

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 házimoziz-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 házimoziz-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.

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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.



-  Az egér csak az **Internet** alkalmazásban és a **Workspace** funkcióban használható.
-  A készülék az XInput USB-gamepad egységeket támogatja.
-  További információkért lásd az **Beviteli eszköz** részt a **Csatlakoztatási útmutató** ([🏠](#) > [☰ Menü](#) > [🔌 Csatlakoztatott eszközök](#) > [Csatlakoztatási útmutató](#) > [Beviteli eszköz](#)) helyen.

## Bluetooth-billentyűzet, -egér vagy -gamepad csatlakoztatása

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📄 Összes beállítás](#) > [🔌 Kapcsolat](#) > [🔌 Bluetooth-eszközlista](#) [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.
-  Az egér csak az **Internet** alkalmazásban használható.
-  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 Minden alkalommal, amikor megnyomja ezt a gombot, felváltva jelenik meg a Beállítások menü / virtuális számbillentyűzet / opciók billentyűzet.
F3 gomb	Lejátszás / Szünet
F4 gomb	A <b>Beállítások</b> képernyő megjelenítése
F5 billentyű	Az Első képernyő megjelenítése
F6 gomb	A <b>Források</b> képernyő megjelenítése
F7 gomb	A <b>Csatornalista</b> megjelenítése
F8 gomb	Hang elnémítása
F9/F10 billentyű	A hangerő beállítása
F11 / F12 gomb	Csatornaváltás
Lapozás fel/lapozás le	Az <b>Internet</b> alkalmazásban megjelenő weboldal görgetése.
Kattintás bal egérgombbal	Elem kijelölése és indítása.  Csak az <b>Internet</b> alkalmazásban használható.  Rákattinthat menüre vagy hivatkozásra adott funkció elindításához, csakúgy, mint számítógépnél.

 Egyes alkalmazásokról 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	0
	Xbox One S controller	BT	0
		USB	0
	Xbox 360 controller	USB	0
	Xbox Elite Wireless Controller Series 2	BT	0
	Xbox Adaptive controller	BT	-
USB		-	
Sony	Dualsense Edge	BT	0
		USB	0
	Dualsense	BT	0
		USB	0
	DualShock 4	BT	0
		USB	0
Google	Stadia controller	USB	Nem támogatott
		Wi-Fi	Nem támogatott
Amazon	Luna controller	BT	0
		USB	0
		Wi-Fi	Nem támogatott
Joytron	CYVOX DX	USB	0
Logitech	F710	USB	0
	F510	USB	0
	F310	USB	-
PowerA	MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller	BT	-
		USB	-
Nvidia	Shield controller	BT	0
		USB	Nem támogatott
Nintendo	Nintendo Switch Pro	BT	0
		USB	0
	Nintendo Joy-Con (L/R)	BT	0

 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	<ul style="list-style-type: none"><li>Fel / le : Hangerőszabályzó (fel / le)</li><li>Bal / jobb : Csatornavezérlés (Fel / Le) a TV képernyőjén</li><li>Válassza (nyomja meg) : Hang némítása</li></ul>
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 ( CsakSony )	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 <b>Művészet</b> 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

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

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

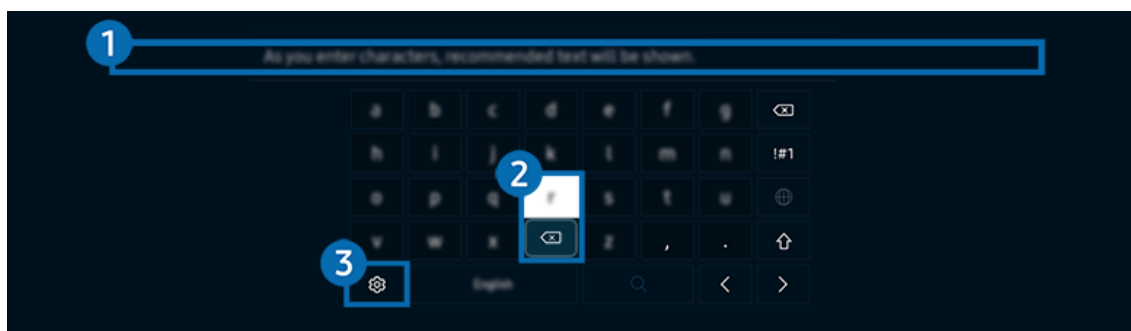
A billentyűzetnél az alábbi funkciók állíthatók be: [Billentyűzet nyelve](#) és [Billentyűzet típusa](#).

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

Az egéرنél az alábbi funkciók állíthatók be: [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**

## 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, szöveggé alakul 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.





# Smart funkciók

A Smart Hub jóvoltából különféle alkalmazásokat használhat.


## A Smart Hub használata

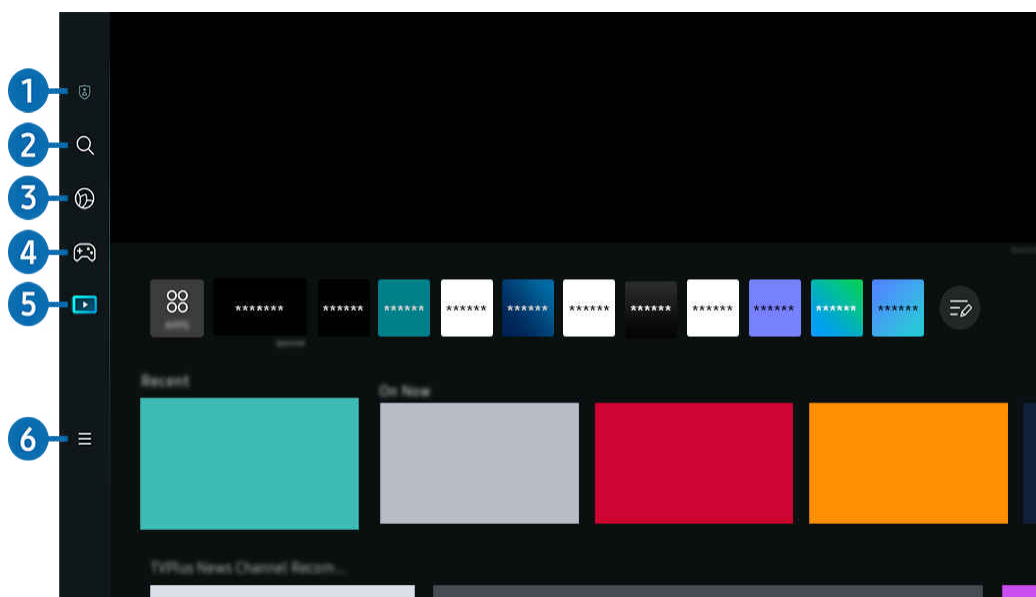
A Smart Hub-alapfunkciók leírásának megjelenítése.

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 érhetőek 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 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 szövegét megtekintheti az alábbi elérési útvonalon:  >  **Menü** >  **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** ( >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub visszaállítása**) opciót. [Próba most](#)

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

### 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 egy 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  > bal oldali iránygombot >  **Média**.  
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”](#).

### 4 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”](#).

### 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”](#).

### 5 Média

Különbé 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 Média Első képernyő bemutatása”](#).

### 6 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”](#).

## A Smart Hub automatikus indítása

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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.

## A Samsung Business TV alkalmazás automatikus elindítása


 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kezdőképernyő-opciók** > **Samsung Business TV alkalmazás automatikus futtatása**

Ha a **Samsung Business TV alkalmazás automatikus futtatása**Be állapotú, a **Samsung Business TV** alkalmazás automatikusan elindul, amikor bekapcsolja a TV-t. Ez a funkció be- és kikapcsolható. Nyomja meg a Válasszon gombot a jelenlegi menünél.

Ha a **Samsung Business TV** alkalmazást szeretné használni a TV-n, telepítse az alkalmazást a Google Play Store-ból vagy az App Store-ból. A mobil eszközön megjelenő utasításokat követve használja a **Samsung Business TV** alkalmazást.

 Ha az **Samsung Business TV alkalmazás automatikus futtatása Be** értékre van állítva, miközben az **Legutóbbi alkalmazás automatikus futtatása Be** értékre van állítva, a **Samsung Business TV** alkalmazás automatikusan elindul, amikor a TV-t bekapcsolják.

 Ez Android 6.0/iOS 9.0 vagy újabb verzióban érhető el.

 A Első képernyő helyen található **Samsung Business TV** alkalmazás telepítése automatikusan megtörténik, miután beleegyezik a szolgáltatási szerződésbe, valamint a személyes adatok gyűjtésébe és felhasználásába.

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

## Automatikus tükrözés Multi View üzemmódból

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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



 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub-kapcsolat tesztje** **Próba most**

## A Smart Hub visszaállítása

 >  **Menü** >  **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. Az alapértelmezett PIN a „0000” (Franciaországban és Olaszországban: 1111). A PIN-kódot a következő helyen állíthatja be:  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **PIN módosítása.** **Próba most**






 A **PIN módosítása** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

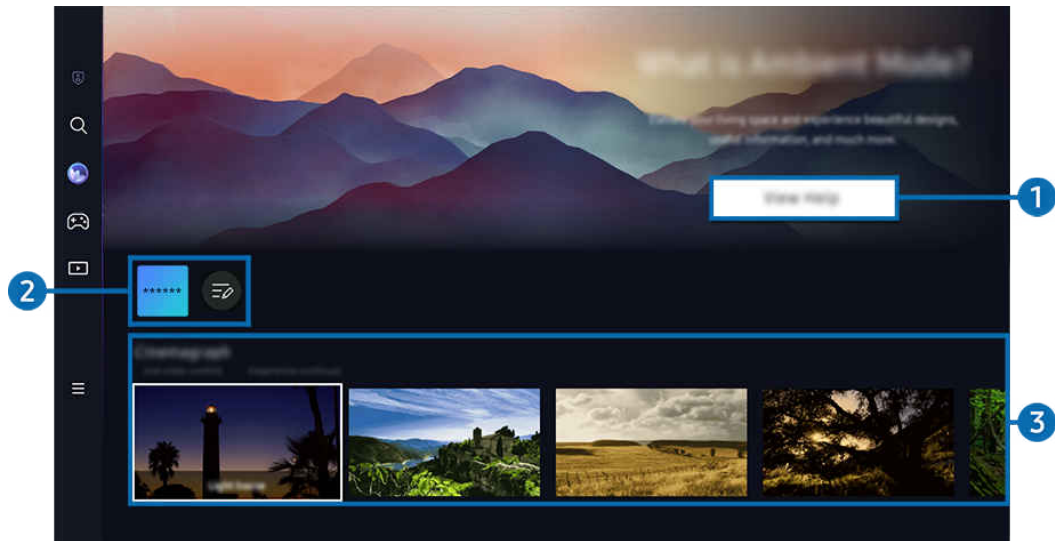
# Az Ambient üzemmód használata


Ismerje meg az Ambient mód használatakor elérhető funkciókat.

 > bal iránygomb >  **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. A **Ambient** módban a tartalom részleteinek megtekintéséhez nyomja meg a távvezérlőn a **Válasszon** gombot.

 A Mobil eszköz mobil eszközön 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 Mode** módban jelenjen meg. Nyomja meg a **Válasszon** gombot a távvezérlőn, hogy a fókuszt 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 **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 háttérét.

- **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.

- **Telítetts.**

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.

- **Kedvenc**

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

- Az NFT Alkalmazások által támogatott

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

- **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 Mode képernyőjén háttérképként megjelenjen a mobilkészletén vagy a Samsung Cloud felületén tárolt fotó.

 Ha fotókat szeretne importálni a mobilkészletéről vagy a Samsung Cloud szolgáltatásból, használja a SmartThings alkalmazást a mobilkészletén.

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

- **Q gyűjtemény**

Kifejezetten a Samsung QLED készülékekhez készített tartalmat biztosít.

- **Hangulat**

Lehetőségek széles skálája áll rendelkezésére 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.

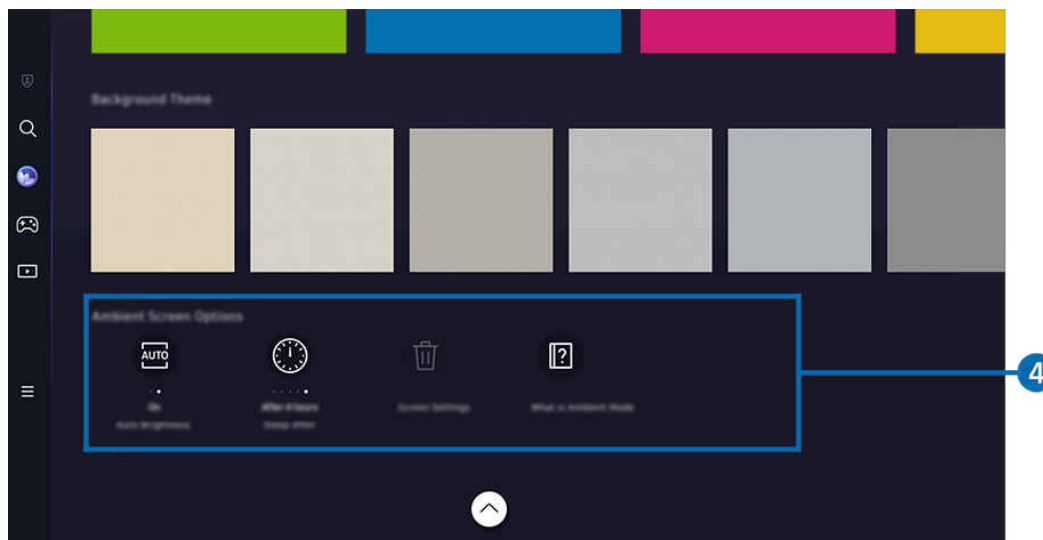
 A falról a mobilszközére telepített SmartThings alkalmazással fényképet készítve egyedi háttértémát hozhat létre. A funkció használatakor a hálózati szolgáltatás minőségétől függően késés fordulhat elő a kép átvitele és optimalizálása során.

 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 rutinjait.







 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 a **Ambient** mód otthonának 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.



- **Összes fotó 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  **Média**.

-  Ha a TV ki van kapcsolva, és megnyomja a  gombot, megjelenik a  **Média** Első képernyő.





# Az Művészet üzemmód használata

Ismerje meg az Művészet mód használatakor elérhető funkciókat.

 > bal iránygomb >  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.
- A **Média** Kezdőképernyőre lépéshez nyomja meg a  gombot **Művészet** módban.
- 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.

 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** ( > bal oldali iránygomb >  **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.

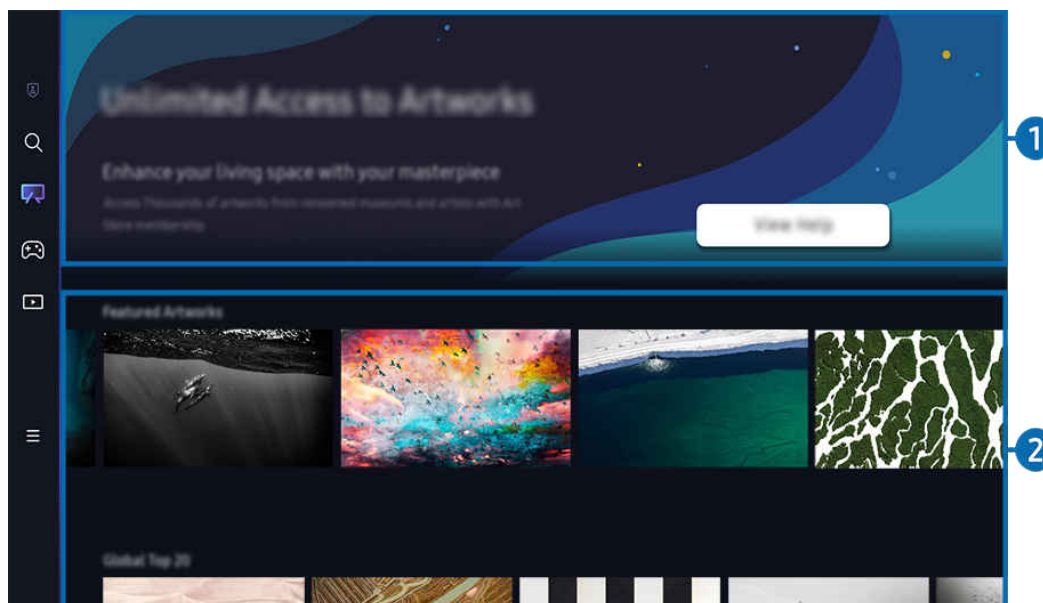
- **Művészet** módban használja a SmartThings alkalmazást mobil eszközén, hogy az eszközön lévő fényképeket a TV-re mentse.

 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

🏠 > bal iránygomb > 🎨 Művészet



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

### 1 Hasznos információ

Tekintse meg az [Művészet](#) kezdőlaphoz kapcsolódó információkat és promóciókat.

### 2 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)

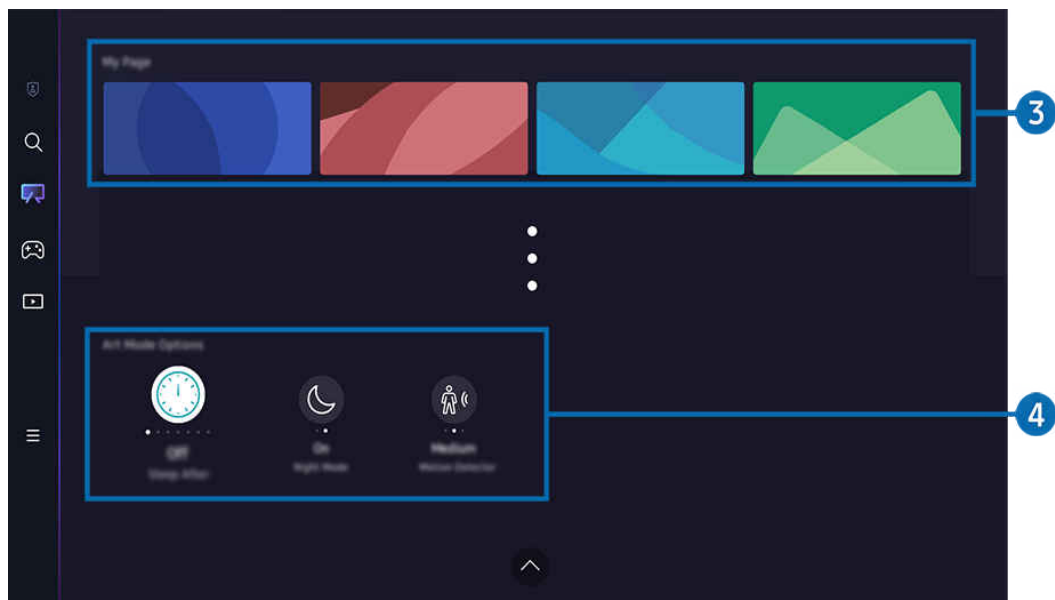
- **Képernyő beállításai**

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

- **Fényerő**  
A képernyő fényerejének beállítása. Nyomja meg a Válasszon gombot a változtatás mentéséhez.
- **Szintónus**  
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.

### 3 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.

#### **4 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.

- **Kikapcsolási várakozási idő**

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

- **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.

- **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.

- **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  >  **Menü** >  **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


Miután telepítette mobil eszközére a SmartThings alkalmazást, az alábbi funkciókat használhatja:

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.

- Kép kiválasztása **Művészet** módban.
- Fotók mentése mobil eszközről a TV-re: Használja a Kép hozzáadása funkciót a mobil eszközön 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) > **Művészet üzemmód opciói**
  - 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 **Motion Detector Sensitivity** beállítása: Állítsa be az érzékelő érzékenységének, hogy a TV automatikusan bekapcsoljon vagy kikapcsoljon, ha az **Művészet** üzemmódban mozgást érzékel.
    -  A **Motion Detector Sensitivity** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
  - A **Night Mode** beállítása: Ez az üzemmód érzékeli a TV körüli fényt, 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.

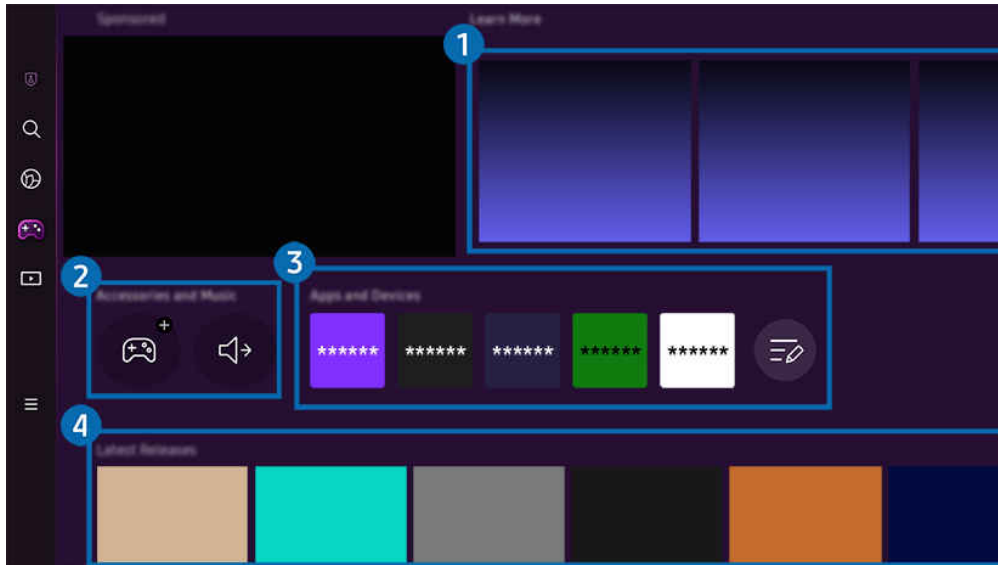
- A mozgásérzékelő a TV alján található. Ne takarja el a TV elejénél levő érzékelőt. Ez érintheti a mozgásérzékelést, valamint a képernyő fényerejét és színtónusát is.
- Az **Művészet** üzemmód algoritmusok segítségével minimálisra csökkenti a beégést, amelyet állókép hosszan tartó megjelenítése okozhat.
- 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 ( > **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Automatikus kikapcsolás**). **Próba most**
- A következő funkciók le vannak tiltva **Művészet** módban.
  -  > **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Elalvás időzítő** **Próba most**
  -  > **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Kikapcsolásidőzítő** **Próba most**
  -  > **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Képernyővédő** **Próba most**


# 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.

 > bal iránygomb >  **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.

## 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.

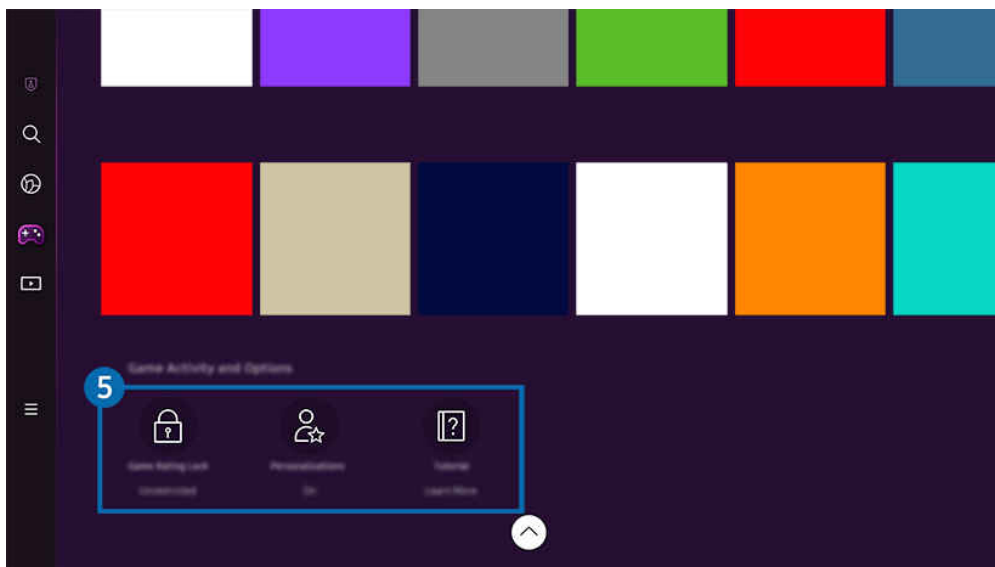
### 3 Alkalmazások és eszközök

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

### 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 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.

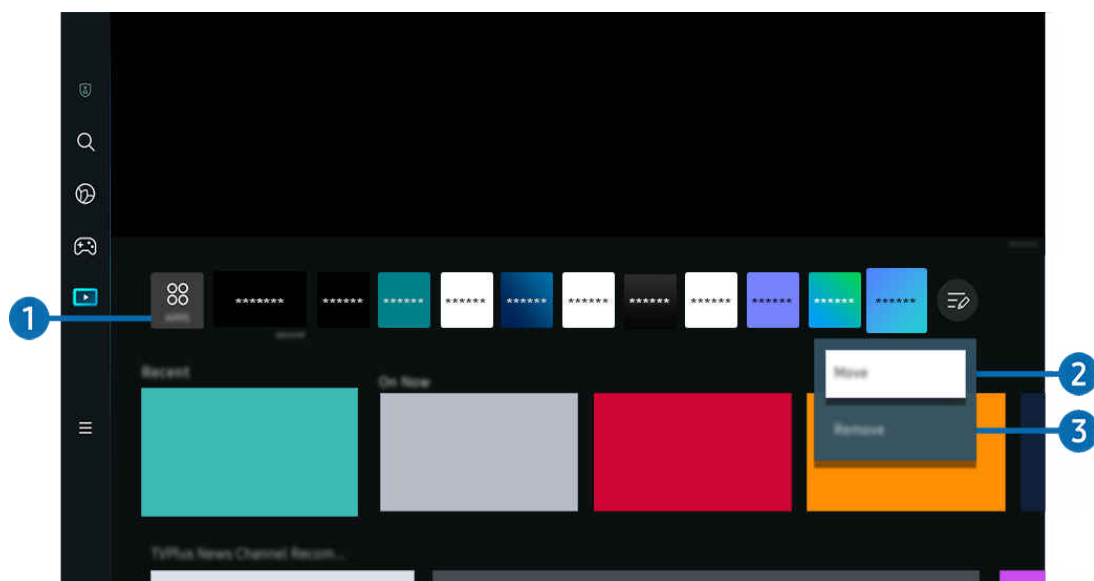
- **Tankönyv**

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

## A Média Első képernyő bemutatása

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

 > bal iránygomb >  Média



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

### APPS

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

 Az **APPS** használatához győződjön meg arról, hogy a TV csatlakoztatva lett-e egy hálózathoz.

 Bővebb információkért lásd: „Az Apps panel használata”.

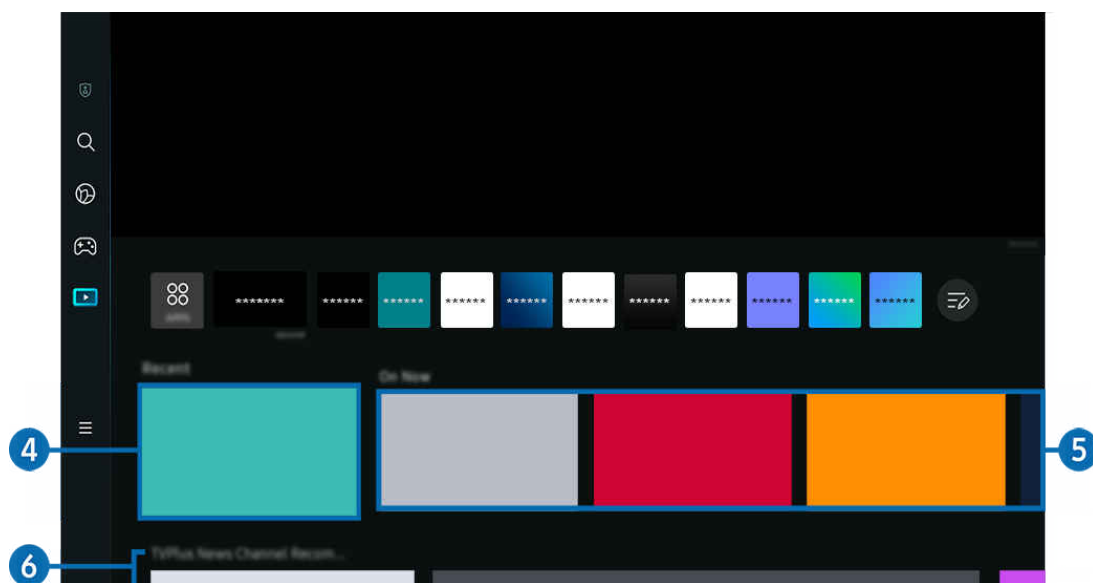
## 2 Elem áthelyezése a Első képernyő felületén

Az **APPS** listájának végéről válassza ki a **Lista szerkesztése** lehetőséget. Mozgassa a fókuszot 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.

Egy alkalmazás áthelyezésének másik módja az, hogy a fókuszot az áthelyezni kívánt alkalmazásra helyezi, majd nyomja meg hosszan a Válasszon gombot.

## 3 Elem eltávolítása a Első képernyő felületéről

Az **APPS** listájának végéről válassza ki a **Lista szerkesztése** lehetőséget. Mozgassa a fókuszot 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.



## 4 Legutóbbi

Hozzáférés az utoljára nézett TV-műsorhoz, alkalmazáshoz vagy az utoljára használt bemeneti forráshoz.

## 5 Most megy









Megjeleníti az éppen sugárzott TV-műsorok vagy Samsung TV Plus tartalomelemek listáját.

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

## 6 Universal Guide

A **Universal Guide** egy olyan funkció, amely lehetővé teszi, hogy egy helyen keressen és élvezze a különböző tartalmakat, például a TV-műsorokat, shows, drámákat és filmeket. Az **Universal Guide** képes az Ön preferenciáihoz igazított tartalmak ajánlására.

A funkció a mobil eszközön a Samsung SmartThings alkalmazással használható.

-  Az Universal Guide 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.
-  A 8K TV kezdőképernyőjén keresztül ajánlott és biztosított összes YouTube 8K tartalom a YouTube-nak tulajdonítható.

A YouTube 8K tartalmak képminőségét számos tényező befolyásolhatja, például a hely, az otthoni internet-sávszélesség és az internet-hozzáférés sebessége.

Az internetkapcsolat környezetétől függően lehetséges, hogy ideiglenesen nem 8k felbontásban játssza le a tartalmat a készülék.



A 8K képminőség (8K felbontás) fogadásához ajánlott csatlakozási sebesség legalább 80 Mbps.

A YouTube 8K tartalom megtekintésének megkezdéséhez szükséges betöltési idő az Ön által éppen használt internet-sávszélességtől vagy internet-hozzáférési sebességtől függően változhat.

A jövőben a Samsung és a YouTube szolgáltatásainak működési politikája szerint változhat, hogy a YouTube 8K tartalom ajánlott-e a kezdőképernyőn keresztül.

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

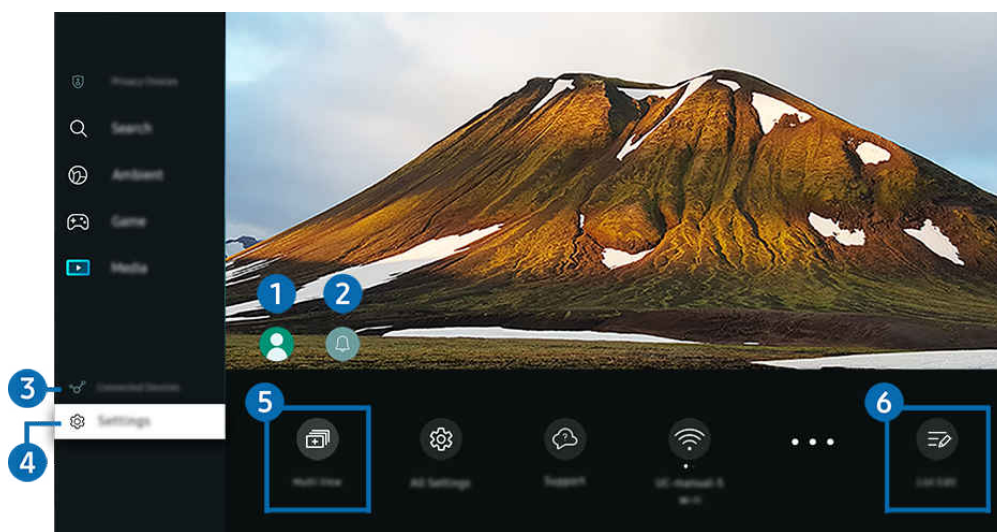
### Média opciói

-  Ez a menü az **Média** 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 tartalomszolgáltatókat a Megtekintés folytatása funkcióhoz. Az alábbi listán szereplő, Megtekintés folytatása funkciót támogató valamennyi szolgáltató esetén egy helyről folytathatja a különféle műsorok megtekintését.
- **Gyerekszár:** Átírányítás a Gyerekszár menübe. Kapcsolja be vagy ki az összes szülői felügyeleti beállítást.

## A Menü Első képernyő bemutatása

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

 > bal iránygomb >  Menü



 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 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.



### 3 Csatlakoztatott eszközök

Válassza ki a TV-hez csatlakoztatott külső eszközt.

 Bővebb információkért lásd: „[Váltás a TV-hez csatlakoztatott külső eszközök között](#)”.

### 4 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.

- **Terméktám.**

Megjeleníti a **Terméktám.** beállítások menüt.

- **Wi-Fi / Vezetékes**

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.

- **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.

- **Energiagazdálkodási megoldás**

Az energiafelhasználás csökkentése a fényerő-beállítások módosításával.

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

- **Kép üzemmód**

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

- **Kép beállítása**

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

- **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.

- **Hangkimenet**

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

- **Bluetooth-eszközlista**

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

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

- **Játék mód**

Beállíthatja a **Játék mód** opciótt a TV képernyőjének optimalizálására, a jobb játékteljesítmény érdekében. A **Játék mód** be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a Kiválasztás gombot. A részletes beállításához 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 információkért 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.

- **Szinkronhangnyelv**

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

- **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.

- **PIP**

A csatlakoztatott külső eszköz használata közben TV-adást nézhet a kép a képben (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.

- **Képméret**

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

- **Szintónus**

Kiválaszthatja a megtekintési preferenciáinak megfelelő szintónust. A kívánt szintónus módosításához nyomja meg a Válasszon gombot.

- **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.

- **Kontrasztjavító**

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

- **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.

- **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.

- **Teljesítmény és energiagazdálkodás**

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

- **Bekapcsolásidőzítő**

Állítsa be a **Bekapcsolásidőzítő** funkciót, ha a TV-t egy meghatározott időpontban szeretné automatikusan bekapcsolni. a **Bekapcsolásidőzítő** csak akkor érhető el, ha az **Óra** be van állítva.

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

- **Kikapcsolásidőzítő**

Állítsa be a **Kikapcsolásidőzítő** funkciót, ha a tv-készüléket egy meghatározott időpontban szeretné automatikusan kikapcsolni. a **Kikapcsolásidőzítő** csak akkor érhető el, ha az **Óra** be van állítva.

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

## 5 **Multi View**


TV-nézés közben egyidejűleg nézhet megosztva több képernyőt.

 Bővebb információkért lásd: „A Multi View használata”.

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

## 6 **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.

 >  **Menü** >  **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:  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** > **Saját fiók** > **Feltételek, adatvéd. nyilatkozat**

 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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** > **Bejelentkezik**

## Új fiók létrehozása

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** > **Fiók létreh.**





## Samsung-fiókjának kezelése

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Samsung-fiók** > **Saját fiók**

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




- **Kijelentkezik**

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

 A **Samsung-fiók** ( >  **Menü** >  **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.

- **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>).

- **Internet alkalmazás szinkronizálása**

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


- **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-fiókok weboldalára (<https://account.samsung.com>).


- **Feltételek, adatvéd. nyilatkozat**

Megtekintheti a felhasználói szerződést és az adatvédelmi nyilatkozatot.

-  A használati feltételekkel és az adatvédelmi nyilatkozattal kapcsolatban további információkért válassza ki a **Részletek** elemet.

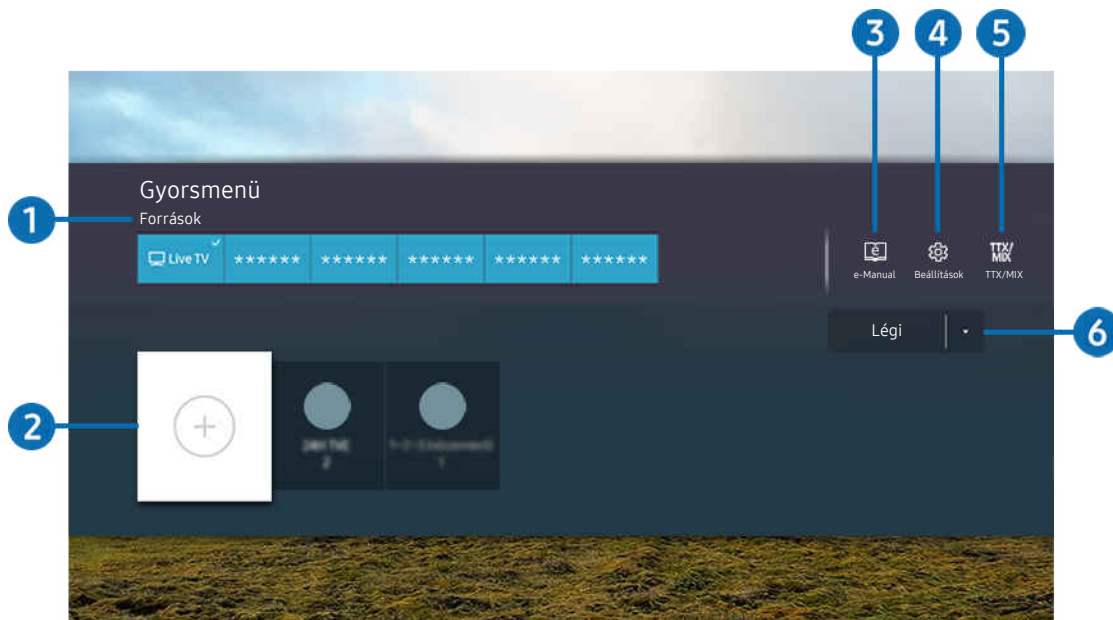
# A Gyorsmenü használata

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.

## 1 Források

Kiválaszthatja a TV-hez csatlakoztatni kívánt külső eszközt.

## 2 Csatornák

Sugárzott csatorna hozzáadása, áthelyezése és eltávolítása.

## 3 e-Manual

Az e-Manual 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 nyíl gombot.
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 nyíl gombot.
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.

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **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

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Workspace** > **Windows PC** > **Képernyőmegosztás**

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **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


 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **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




 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Workspace** > **Windows PC** > **Manuális kapcsolódás**  
Próba most

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Workspace** > **Mac** > **Távoli bejelentkezés** Próba most

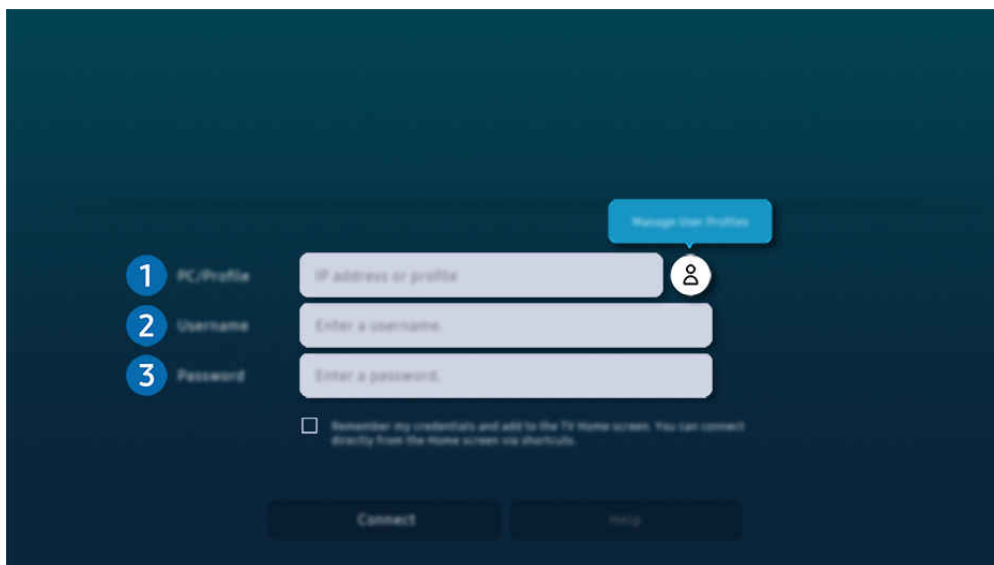
Windows rendszerű számítógépek távolról történő eléréséhez RDP (távoli asztali kapcsolat), Mac-hez pedig VNC (virtuális hálózat) megoldást biztosít. Számítógéphez való távoli kapcsolódáshoz adja meg a távoli számítógép IP-címét vagy válasszon ki egy mentett profilt. Adja meg a helyes felhasználónevet 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 vezetékcsatlakoztatott 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.

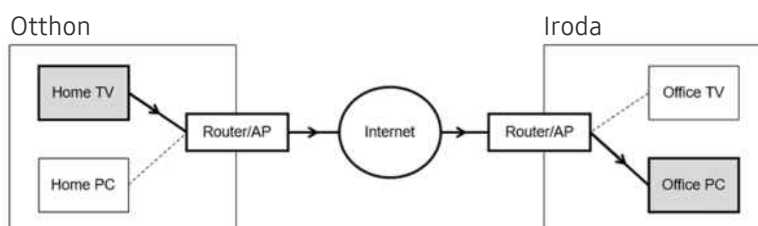


✎ Típustól és földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy a TV-en megjelenő kép különbözik a fenti képen láthatótól.

### 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/vidéo/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 **Fájlmeosztás** 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.

## A Samsung DeX használata



Futtassa a **Samsung DeX**-et mobilkészletén 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 mobilkészletről csatlakoztatják a **Samsung DeX**-en keresztül. Ha ez a helyzet, kövesse a mobilkészlet képernyőjén megjelenő utasításokat a szoftver csatlakoztatásához.

 A funkció csak a vezeték nélküli Samsung DeX eszközt támogató mobilkészletekkel 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 a **Samsung Pass** vagy **Workspace Pass** lehetőséget Alk. értékre a  >  **Internet menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **Workspace** > helyen Futtassa a **Workspace** böngészőt (Válassza ki még a **Microsoft 365** vagy **Webszolgáltatás hozzáadása** elemet) > **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.





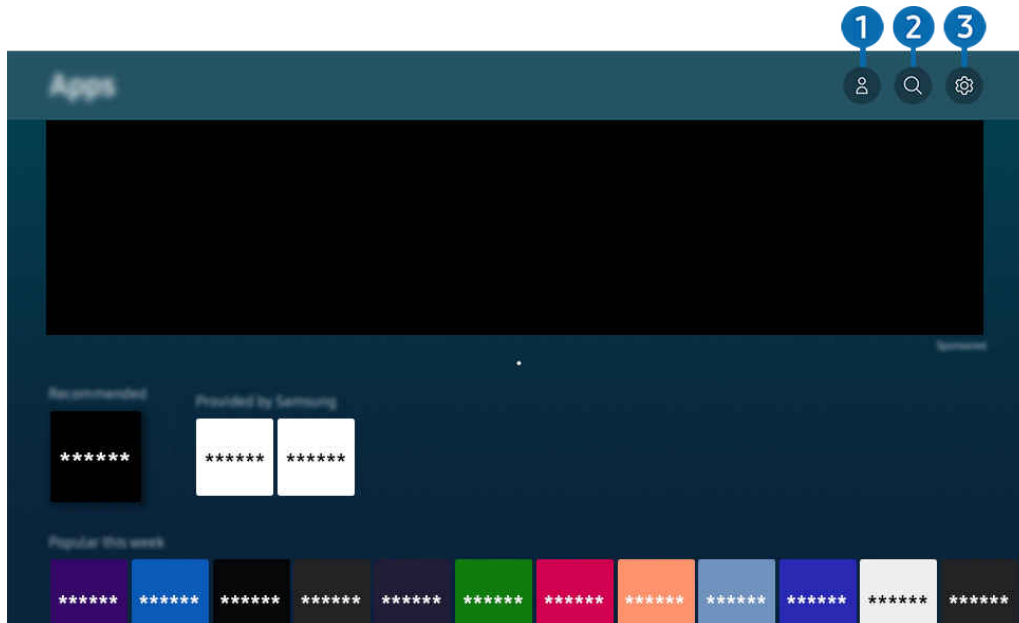
# Az Apps panel használata


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

 > bal iránygomb >  Média >  APPS

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.

## 1 Samsung-fiók

Nyissa meg a [Samsung-fiók](#) képernyőt, és hozzon létre egy új fiókot, vagy jelentkezzen ki meglévő fiókjából.

-  Ha kijelentkezett a Samsung-fiókjából, válassza ki a  [Bejelentkezik](#) lehetőséget a bejelentkezéshez.
-  Ha az [Apps](#) funkció segítségével új alkalmazásokat szeretne letölteni, először jelentkezzen be Samsung-fiókjába.

## 2 Alkalmazáskeresés

Elérhető alkalmazásokat kereshet.

## 3 Beállítások


Kezelheti a telepített alkalmazásokat.


## 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

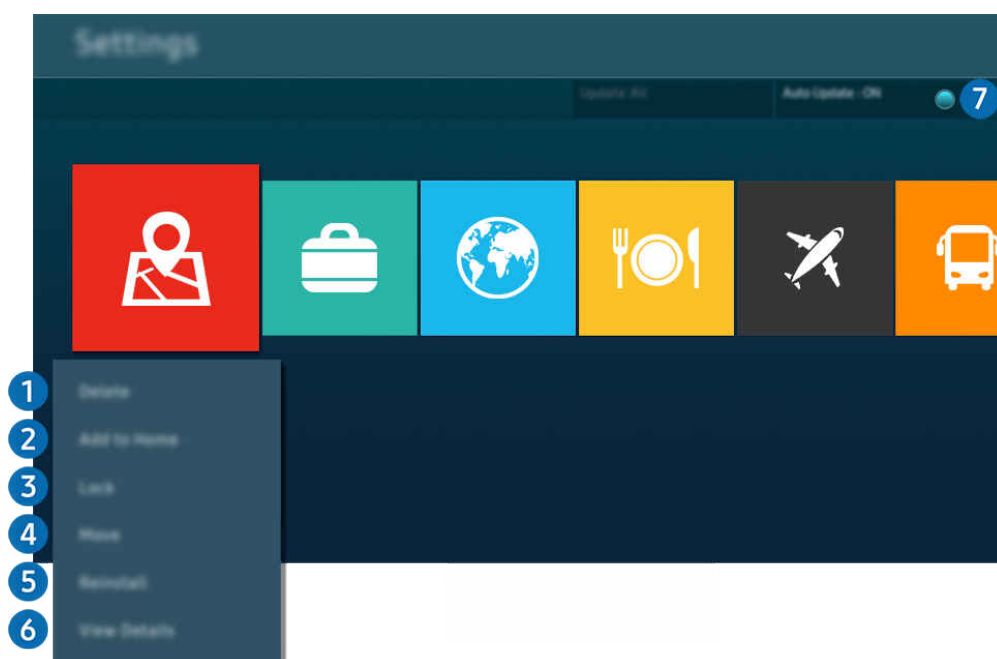
A **Letöltött alkalmazás** részben futtathatja a kívánt alkalmazásokat.

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

Válassza ki a  **Beállítások** lehetőséget az **Apps** menüben. Kezelheti a telepített alkalmazásokat.



 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 az 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. Az alapértelmezett PIN a „0000” (Franciaországban és Olaszországban: 1111). A PIN-kódot a következő helyen állíthatja be:  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **PIN módosítása**. **Próba most**

 A **PIN módosítása** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

### 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.


## Az e-Manual használata

A TV beágyazott kézikönyvének vezérlése és elolvasása.

### Az e-Manual indítása

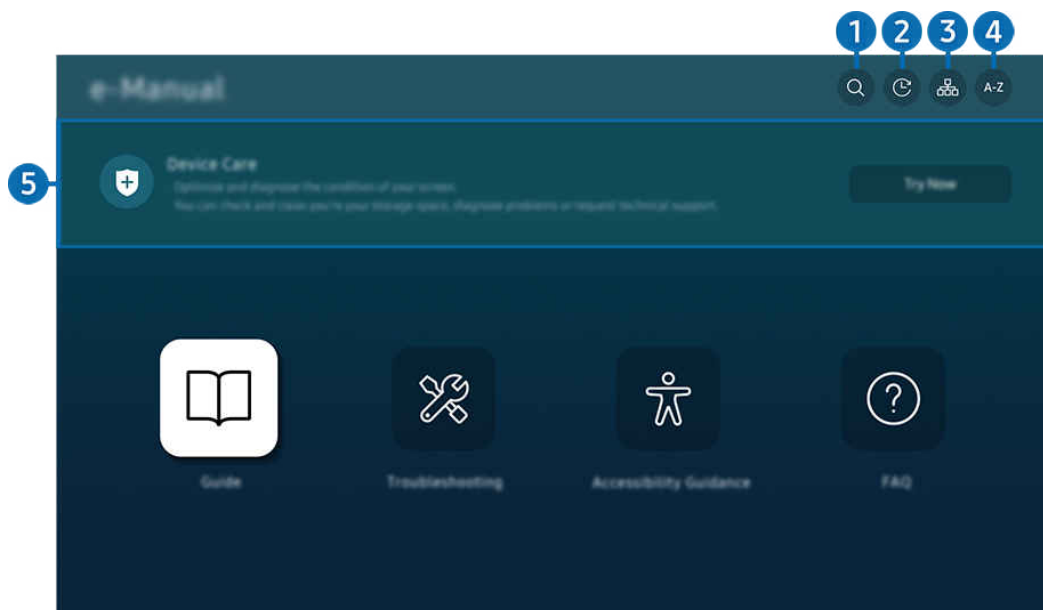
 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **e-Manual megnyitása**


Lehetősége van arra, hogy a TV főbb funkcióit ismertető, beágyazott e-Manual segítségével tájékozódjon.

 Letöltheti az e-Manual egy példányát a Samsung webhelyéről, hogy megtekinthesse a dokumentumot számítógépén vagy mobil eszközén (<https://www.samsung.com>), vagy kinyomtathassa.

 Az e-kézikönyvből nem minden menüképernyő érhető el.

### Az e-Manual 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 e-Manual elemeit sorolja fel.

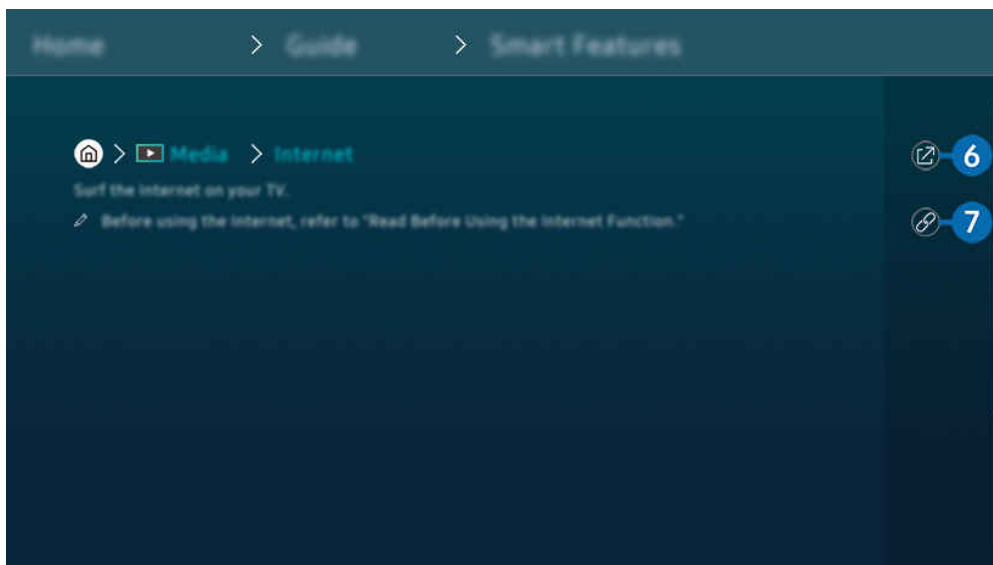
#### 4 A-Z (Mutató)

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 e-Manual oldalán hivatkozott aláhúzott témakör azonnali elérése.

# Az Internet használata

Szörfözés az interneten a TV segítségével.

 > bal iránygomb >  **Média** > **Internet**

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

-  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 ( >  **Média** > **Internet** > **Internet menü** > **Beállítások** > **Samsung Pass**).

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

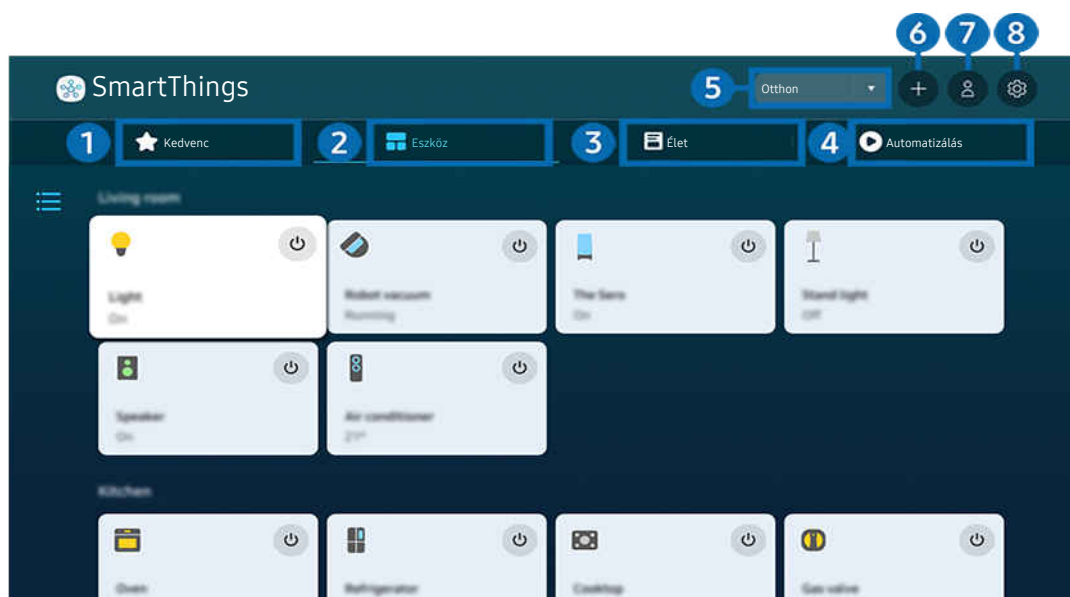
## A SmartThings használata

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

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** >  **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.



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

### 1 Kedvenc

A **Eszköz/Élet/Automatizálás** lapon megtekintheti a kedvencek közé beállított eszközöket vagy funkciókat.




## 2 Eszköz

Tekintse meg a SmartThingscímre csatlakoztatott eszközöket, és a távvezérlővel válassza ki és vezérelje a csatlakoztatott eszközök bármelyikét. A [Térképnézet](#)oldalon az eszköz mozgatásával egyéni térképet hozhat létre, és ellenőrizheti az eszköz 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 <a href="https://www.smartthings.com/products">https://www.smartthings.com/products</a> webcímre.  A SmartThings eszközök a mobilalkalmazásból is vezérelhetők.

 A támogatott eszközök részletes listája a [www.samsung.com](http://www.samsung.com) címen található.

 Ez a funkció csak bizonyos külső eszközöknél áll rendelkezésre.

## 3 Élet

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

 Csak a TV által támogatott Élet szolgáltatások jelennek meg.

## 4 Automatizálás

A SmartThings mobilalkalmazás [Automatizálás](#) 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


Lépjön 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 **TV érzékelője** 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.


 >  **Menü** >  **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.

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **SmartThings** > **Beállítások** > **SmartThings-hub**

 CU7/CU8/BEC sorozat, 32LS03C 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:  >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** >  **SmartThings** > **Eszköz hozzáadása**.


  >  **Menü** >  **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.

 >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **SmartThings** > **Beállítások** > **TV érzékelője**

-  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**, **APPS**, **Ambient** mód, Mobile Cam és egyéb funkciókat is használhat a mobilalkalmazásból.

Az automatizálás (üzemmód/rutin) a SmartThings mobilalkalmazásban lehetővé teszi a TVoldalon telepített alkalmazások automatikus futtatását.



Az automatizálással bekapcsolhatja a TV oldalt a kívánt időpontban, és automatikusan futtathatja a gyakran használt alkalmazásokat.

## Képek/videó/zene lejátszása

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

 >  **Menü** >  **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 információkért lásd: „Olvassa el fényképek, videók vagy zenefájlok lejátszása előtt”.
-  Mielőtt USB-eszközt csatlakoztatna, készítse 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  >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > Források menüben. Megjelenik az eszközön található tartalmak listája.
2. Válassza ki a listából a kívánt tartalmat.

A TV lejátszza 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  >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > Források képernyőn.

3. Válassza ki a listából a lejátszani kívánt médiatartalmat.




A TV lejátszza 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.

## 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 szöveget.
-  Ha egy videó vagy fotó nem támogatja a 360 fokos megtekintési szöveget, mégis 360 fokos elforgatást alkalmaz, a képernyő eltorzulhat.
-  Ha 360 fokos elforgatást alkalmaz dupla lejátszási sebességnél, a videók leállhatnak.
-  A 360 fokos megtekintési szöveget 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 szöveg 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 szöveget.
-  Ha egy videó nem támogatja a 360 fokos megtekintési szöveget, mégis 360 fokos elforgatást alkalmaz, a képernyő eltorzulhat.
-  Ha 360 fokos elforgatást alkalmaz dupla lejátszási sebességnél, a videók leállhatnak.
-  A 360 fokos megtekintési szöveget 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
<b>Diavetítés sebessége</b>	A diavetítés sebességét állítja be.  Ha csak egy képfájl található az USB-eszközön, nem indul el a diavetítés.
<b>Diav. effektusa</b>	Átúsztatási effektusokat alkalmazása a diavetítés során.  Ha csak egy képfájl található az USB-eszközön, nem indul el a diavetítés.
<b>Háttérzene</b>	A felugró ablakban beállított háttérzene lejátszása, miközben a TV fotókat jelenít meg.  A zenefájloknak a fényképfájlokkal azonos USB-eszközön kell lenniük.  A háttérzene szüneteltetéséhez válassza a <b>Háttérzene</b> elemet a lejátszás képernyőn.
<b>Feliratok</b>	Részletes feliratbeállításokat adhat meg például a nyelvre, szinkronizálásra, méretre és színre vonatkozóan.  Ha a feliratok nem jelennek meg helyesen, ellenőrizze a kódolás beállításait.
<b>Forgatás</b>	Elforgatja a videót.
<b>Szinkronhangnyelv</b>	A hang nyelvének módosítása.  Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a videó támogatja a többcsatornás hangot.
<b>Információ</b>	Megjeleníti az aktuális multimédiás tartalommal kapcsolatos részletes információkat.

## A Multi View használata

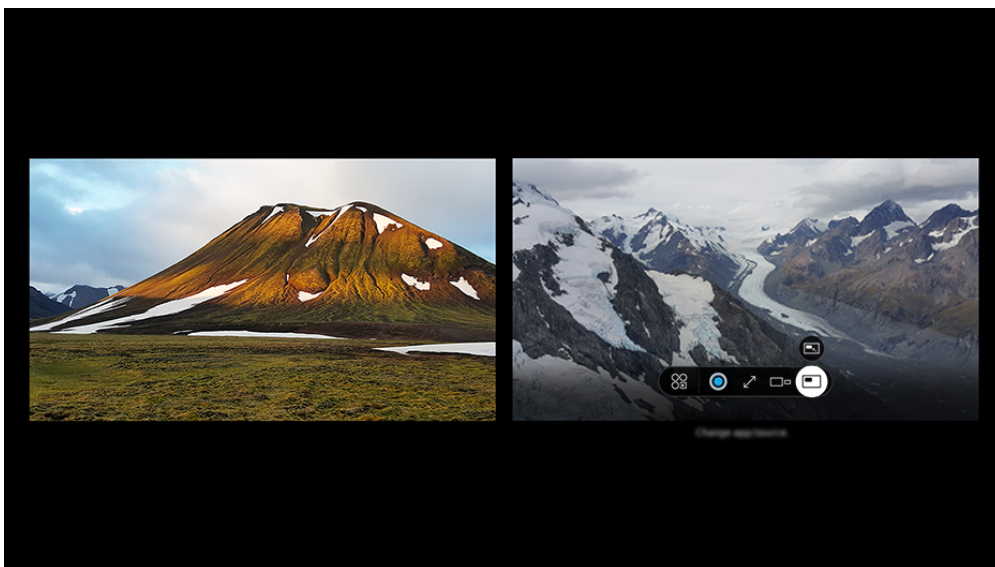
A Multi View segítségével számos tartalmi elemet tekinthet meg.

 >  **Menü** >  **Beállítások** >  **Multi View** Próba most

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.


A **Multi View** indításához lépjen ide:  >  **Menü** >  **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 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.

- **Tartalom**

Megtekintheti az éppen megjelenített alkalmazást vagy forrást.

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

-  **Alkalmazás/forrás**

Választhat a fent megjelenő tartalomlistából.

-  **Képernyő mérete**

A **Multi View** kívánt méretének kiválasztása.

-  **Képernyő helyzete**

A kiválasztott képernyő méretét csökkentheti vagy növelheti.

-  **Kép a képen**

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.


-  **Törlés**

Törölheti a kijelölt képernyőt.


-  **Teljes képernyő**

A **Multi View** funkció véget ér és megjelenik a teljes képernyős nézet.

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


 Ennek a funkciónak az indítása és leállítása hangvezérléssel is vezérelhető a Samsung Smart távvezérlő  gombjának megnyomásával.

 A funkció csak a **Multi View** funkciót támogató TV-adásoknál, külső eszközöknél és alkalmazásoknál működik.

 A **Multi View** működése közben a mobilkészítőn az alkalmazás casting **Multi View** üzemmódban fut. Egyes alkalmazásoknál ez a funkció nem érhető el.






 Egyes modelleken a mobilkészítő 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 eszközből fog szólni, nem a vevőegységből vagy a Soundbar eszközből.



## 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.

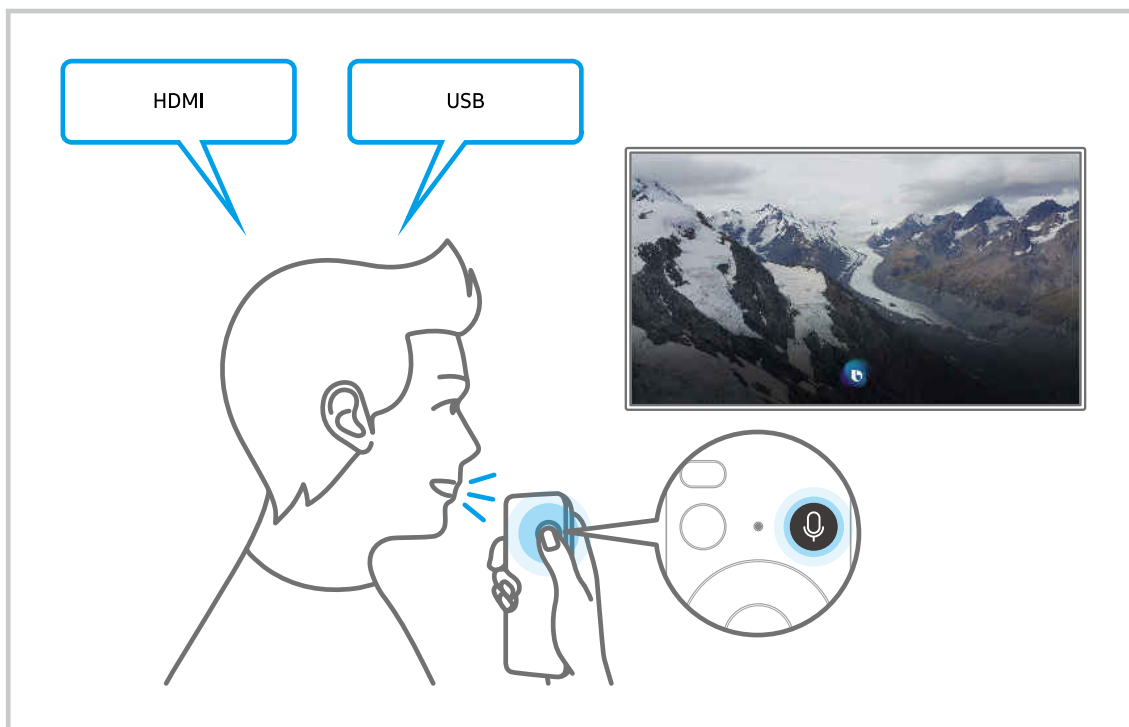
-  Ha a TV-től való távolság 3-4 m belül van, akkor az eszköz optimális teljesítményt nyújt. Ha a Bixby nem válaszol, lásd a "Kimondom, hogy „Hi, Bixby”, de a Bixby nem reagál." részt a "Hibaelhárítás" szakaszban.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

## A Bixby elindítása a Samsung Smart távvezérlő gombjaival

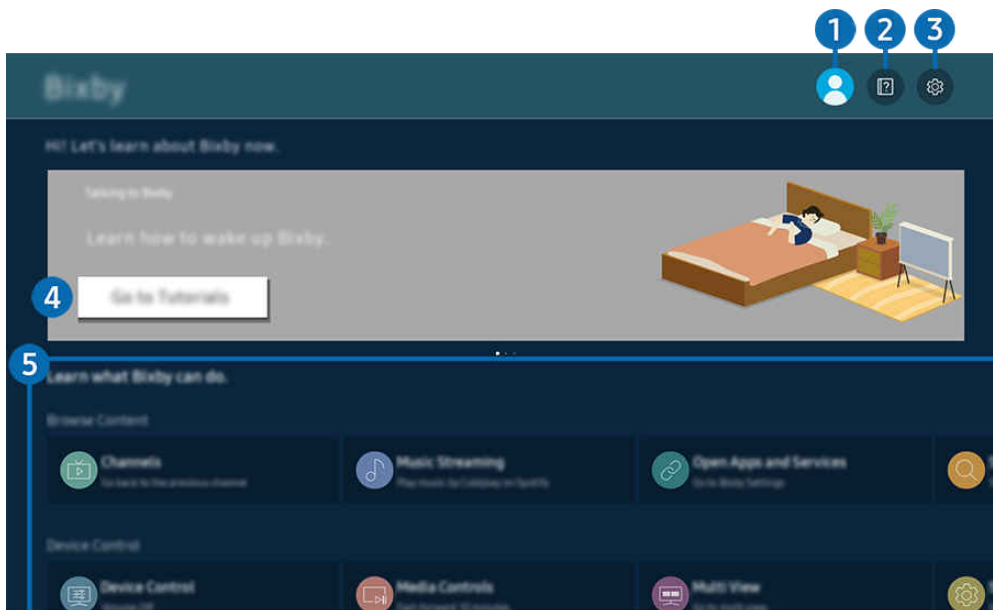
A Bixby funkciót Samsung Smart távvezérlő gombjaival is használhatja. Nyomja le hosszan a Samsung Smart távvezérlő  gombját, mondja ki az utasítást, majd engedje el a  gombot.

A Bixbyhasználatával kapcsolatos részletekért nyomja meg egyszer a  gombot:

- Amikor megnyomja a  gombot, a képernyő alján megjelenik az **Explore Now** gomb. Nyomja meg a **Válasszon** gombot az **Explore Bixby** képernyő megnyitásához.



## Az Explore Bixby képernyő megismerése



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

### 1 Saját profil

Jelentkezzen ki, miután belépett a **Saját profil** képernyőre.

Ha kijelentkezett a Samsung-fiókjából, válassza ki a **Saját profil** 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** (🏠) > **Menü** > **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Hang** > **Bixby Settings**) menüben állíthatók be. **Próba most**

#### • **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.

- **Voice Wake-up**

Konfigurálja a Bixby-nek az Ön hangjával történő felébresztésének beállításait. A következő beállításokat konfigurálhatja: [A Samsung Soundbart használhatja a Bixbyvel folytatott interakcióhoz.](#), [A Bixby felébresztési opciói](#), és [Wake-up Sensitivity](#). (🏠 > [Explore Now](#) > ⚙️ [Settings](#) > [Voice Wake-up](#))

- ✎ 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.

- **Sound feedback**

Akkor játsszon le hangot, amikor Bixby éppen figyel.

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

- **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. (🏠 > ≡ [Menü](#) > ⚙️ [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  >  [Menü](#) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Adás](#) > [Szolgáltató adatai és beállításai](#) helyen állítható be. [Próba most](#)
- Ha a szolgáltató beállításai még nincsenek konfigurálva, konfigurálja azokat a  >  [Menü](#) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Visszaállítás](#) 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 Játéksáv használata

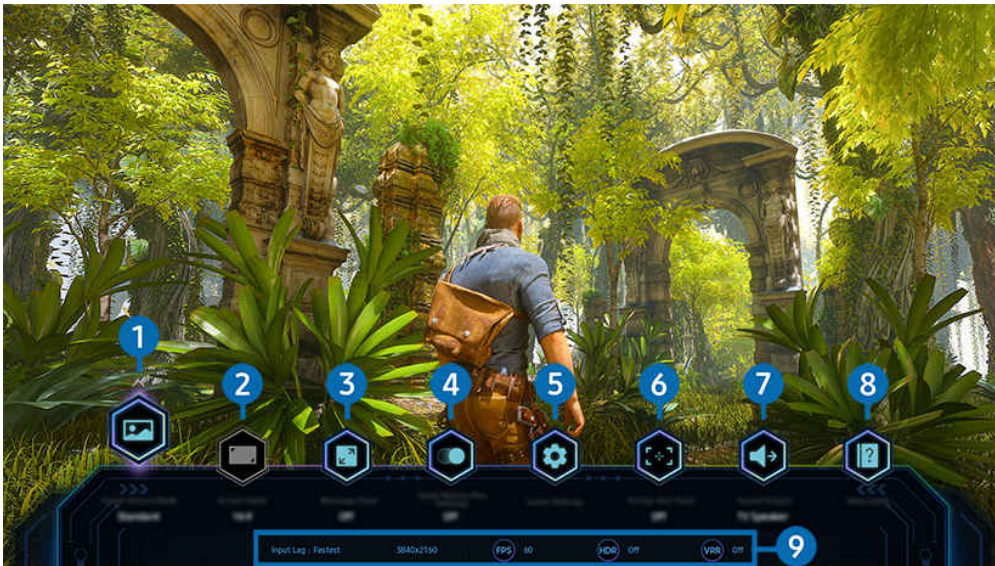
A Játéksáv segítségével egyszerűen vezérelheti a Játékbeállítások Figyelését és Játékfejlesztő Beállításokat.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

### A Játéksáv indítása

Ha a **Játék mód** (🏠 > ☰ **Menü** > ⚙️ **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 Játék képüzem módja

Adja meg a **Játék képüzem módja** opciót az aktuális játékfajtának megfelelően. A képminőség testreszabásához válassza a **Egyedi** lehetőséget.

## 2 Képpeldarány

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

-  A felbontást csak egyszer, első alkalommal kell beállítania a számítógépéről.
-  A **Játéksáv** képernyő-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 játékképernyő bizonyos területeinek nagyításához és a nagyítási arány beállításához.



- A Minimap által támogatott felbontást lásd az alábbi táblázatban.

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

A menüt a **Játék mód beállításai** helyre állítja.

#### 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
  - QN900C, QN8\*\*C, QN7\*\*C, QN95C, QN90C, QN85C, Q8\*C (kivéve az 50 colos modell), Q7\*C, S95C

 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 modelltől 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-es játékbeállítások konfigurálása

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

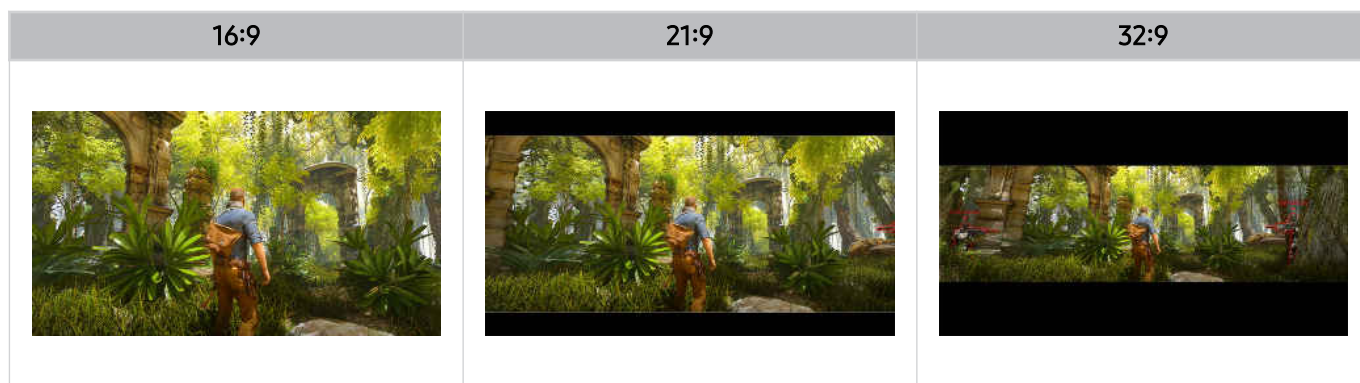
- 144 Hz-et támogató modellek: QN900C, QN95C, S95C, S90C (kivéve az 83 colos modellt), QN90C (csak 43/50 hüvelyk)
- A 144 Hz-et támogató felbontások a következők:

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

### 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.



## A Auracast használata

A TV hangját hallgathatja Auracast-kompatibilis Bluetooth hangeszköz csatlakoztatásával.








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

## A Auracast használata

 >  **Menü** >  **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 mobilleszköz típusától függően eltérő lehet.
-  Ezt a funkciót csak a QN800C 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.

## Jelszó használata

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Szakértői beállítások** > **Auracast** > **Jelszó használata**

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

## Jelszómódosítás

 >  **Menü** >  **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.

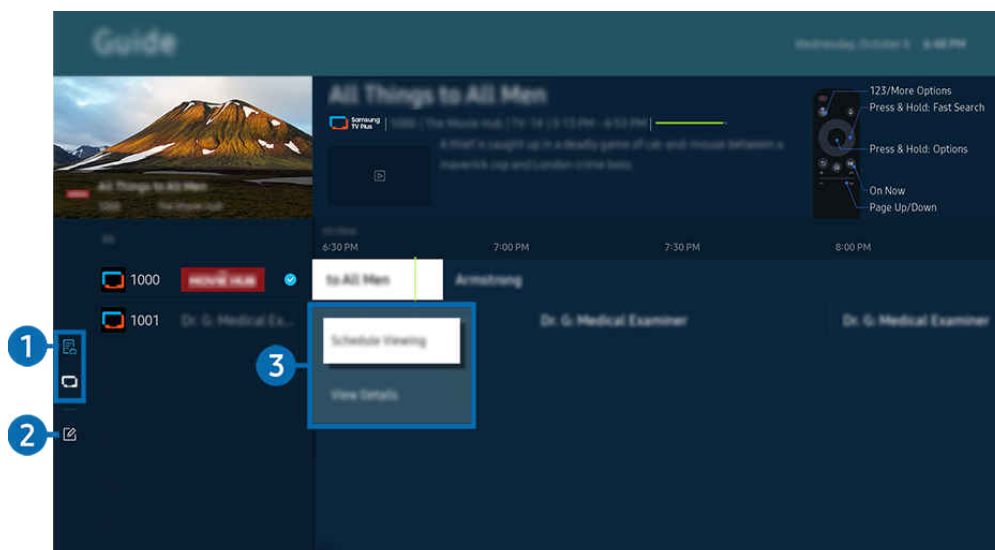
Nyomja meg a  $\wedge/\vee$  (csatorna) gombot a **Műsorújság** eléréséhez.


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 (🏠 > ☰ **Menü** > ⚙️ **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 Csatornaszűrő

Nézze meg a csatornákat és a műsorokat típus szerint osztályozva.

### 2 Csatornák szerkesztése

A TV-n tárolt csatornák szerkesztése.

 Bővebb információkért lásd: „A csatornaszerkesztő funkció használata”.

### 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 fájlról 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 fókuszot 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** (🏠) > ≡ **Menü** > ⚙️ **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 ( >  **Menü** >  **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

Nyomja meg a **Válasszon** gombot TV-nézés közben. Megjelenik a műsor-információ ablak. A balra vagy jobbra nyíl gombbal jelölje ki a később sugárzott műsort. 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** ( >  **Menü** >  **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 jelenetekenél, megnézze a kimaradt jeleneteket, vagy visszatekerjen az idővonal meghatározott pontjaira.

-  Amikor a Timeshift funkció működik, a  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** bizonyos funkciói nem érhetőek 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 előretekerés**: Használja a  vagy  gombot a lassú visszatekeréshez vagy lassú előretekeréshez. 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**

 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 csatornáknál érhető el, és időszakosan előfordulhat, hogy azoknál sem elérhető.

Nyomja meg a bal iránygombot a **Csatornalista** képernyőn a következő lehetőségek eléréséhez:

- **Összes**

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

1. A **Csatornalista** vagy **Műsorújság** elérése.
2. Nyomja meg a **Csatornák szerkesztése** gombot a csatornaszerkesztő képernyő eléréséhez.

## 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 / Gyermekzár ki**

Korlátozza a hozzáférést azokra a csatornákra, amelyek szülői felügyeletet igényelnek. A zárt csatornák csak a PIN kód megadásával érhetőek el.

 Ha használni szeretné ezt a funkciót vagy be szeretné állítani a jelszót, állítsa a  >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **A szülői felügyelet beállításai** > **Csatornazár alkalmazása** beállítást **Be** értékre.

 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



 >  **Menü** >  **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 kábeltelvíziós 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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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




 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **Öndiagnosztika** > **Jelinformáció**  
**Próba most**

-  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 **Jelinformáció** funkció csak digitális csatornák esetén érhető el.
-  Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

## Az adás audioopcióinak kiválasztása

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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. Az alapértelmezett PIN a „0000” (Franciaországban és Olaszországban: 1111). A PIN-kód módosítása:  >  **Menü** >  **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 **PIN módosítása** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

## A közös illesztőfelület (CI) menü megjelenítése

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** [Próba most](#)

## A sugárzott jelek manuális hangolása

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Finomhangolás**  
**Próba most**

 Ez a funkció csak analóg műsorszórás esetén áll rendelkezésre.

## Csatornalista továbbítása

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **Csatornalista átvitele** **Próba most**

A csatornalistát importálhatja vagy exportálhatja egy USB-tárolóeszközre. Ennek a funkciónak a használatához szükség van a PIN-kódra.

- **Importálás USB-eszkörről:** csatornalista importálása USB-eszkörről.
- **Exportálás USB-eszközre:** A TV-n elmentett csatornalista exportálása USB-eszközre.

 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

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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 Írországból vagy az Egyesült Királyságból 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.

 >  **Menü** >  **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** ( >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**) beállítást. [Próba most](#)

 A **Szemvédelem**-ban biztosított napkelte/napnyugta idő szinkronizálási funkciója a területtől és a hálózati kapcsolattól függően eltérően működhet.

- **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.

- **Aktív hangerősítő** Próba most

A környezeti zajt elemezve optimális hangzást állít elő a zajtól függően.

 A funkció csak akkor érhető el, ha a TV-n 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 Pro** Próba most

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 modellettől 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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Kép üzemmód** Próba most

Kiválaszhatja 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 tévénézés 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

 >  **Menü** >  **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 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).

- **Szintónus** [Próba most](#)

Válassza ki a megfelelő szintónust 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.

- **Színközbeállítások** [Próba most](#)

Válassza ki a képen kifejezhető szintartományt.

- **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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **PIP** Próba most

Miközben külső eszközzel, 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.
-  Videójáték vagy a karaoke funkció használata a főképernyőn rosszabb PIP-képmínőséget 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

 >  **Menü** >  **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 változnak. 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 országonként eltérők, 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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Játék mód beállításai** > **Játék mód**  
**Próba most**

 >  **Menü** >  **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 ( >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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. (🏠) > ☰ **Menü** > ⚙️ **Beállítások** > ⚙️ **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Játék mód beállításai** > **Játék HDR**)

## A Kiterjesztett bemeneti jel használata

 >  **Menü** >  **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 eszköztől 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 sorozat vagy magasabb)”.

## A HDMI feketeszint használata

 >  **Menü** >  **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 Hang üzemmód beállítása és a Szakértői beállítások megadása

A Hang üzemmód megváltoztatása és a Szakértői beállítások módosítása.

## Hangmód kiválasztása

 >  **Menü** >  **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


 >  **Menü** >  **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](#)

Állítsa **Be** értékre, ha a HDMI (eARC) porton keresztül csatlakoztatott audioeszköz támogatja a Dolby Atmos funkciót. Ha az opció **Be** értékre van állítva, a külső eszköztől küldött Dolby Digital+ with Atmos adatfolyam fogadhatóvá válik. Ha módosítja a beállítást, amikor a bemeneti forrás HDMI-re van állítva, a képernyő villoghat. Ha a funkció aktív, állítsa be a **Digitális kimeneti audioformátum** funkciót **Auto**. értékre.

Ha TV-t néz a beépített hangszórókkal, 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 használatakor vagy egy opció kiválasztásakor lejátssza az értesítési hangot.

- **Szimultán optikai kimenet**



Az optikai kapcsolattal csatlakoztatott eszközből mindig hang szól.

- **Auracast**

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

- **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

 >  **Menü** >  **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 funkció szinkronban működik a Q-Symphony funkciót támogató Samsung Soundbar eszközzel, így a TV hangszóró és a Soundbar egyidejűleg adja ki a hangot a legjobb térhatású hangzás érdekében.
- Ha a Q-Symphony funkciót támogató Samsung Soundbar eszközt csatlakoztat, megjelenik egy „TV + Soundbar” nevű menü a **Hangkimenet** menüpont alatt ( >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Hangkimenet**). Válassza ki a menüt. [Próba most](#)

Példa a menüre) TV + Soundbar sorozatneve (HDMI) vagy TV + Soundbar sorozatneve (Optikai)

-  A TV által támogatott kodekeken alapul a működése. A kodekekre vonatkozó bővebb információkért lásd: „Olvassa el fényképek, videók vagy zenefájlok lejátszása előtt”.
-  A funkció csak HDMI-, optikai kábeles, vagy Wi-Fi kapcsolat esetén használható.
-  Ezt a funkciót nem minden TV vagy Soundbar modell támogatja.
-  A TV-hez történő csatlakoztatással kapcsolatban lásd a Soundbar felhasználói kézikönyvét.
-  Ez a funkció a The Frame függőleges használata esetén nem érhető el. A termék vízszintes használatához állítsa be újból a funkciót.

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

 >  **Menü** >  **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 fiókhhoz 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-ből érkező hang hallgatása WIFI-funkciót támogató Samsung audioeszközön keresztül

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Wi-Fi-hangszóró térhatású hangjának beállítása** [Próba most](#)

Ha WIFI-funkciót támogató egy vagy több Samsung vezeték nélküli audioeszközt csatlakoztatott a TV-hez, akkor a térhangzás beállításával optimális hangzást hozhat létre. A térhangzás-konfigurációk bármelyike kiválasztható a soundbar használatával vagy anélkül is.

Térhangzás-konfiguráció az alábbi feltételek teljesülése esetén hozható létre:

- Kettő vagy több azonos típusú Samsung vezeték nélküli hangszórónak kell ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz kapcsolódnia.
  - A WIFI-funkciót támogató Samsung hangeszközöknek ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz kell kapcsolódnuk, amihez a TV is kapcsolódik.
-  A csatlakoztatással és használatával kapcsolatban további tájékoztatást a WIFI-funkciót támogató Samsung audioeszköz használati útmutatójában talál.
-  Nem minden termék támogatja a soundbar eszközt is tartalmazó térhangzás-konfigurációkat.
-  Ha WIFI-funkciót támogató Samsung hangeszköz használata közben aktiválja a Képernyő tükrözése funkciót, a WIFI-kapcsolat megszakad.
-  Az eszköz típusától függően a nem illeszkedő audio- és videóidőkódok miatt elállítható a kép és a hang szinkronja.



# 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.

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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

 >  [Menü](#) >  [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

 >  [Menü](#) >  [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

 >  [Menü](#) >  [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

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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-készülék bekapcsolása a bekapcsolásidőzítővel

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Rendszerkezelő](#) > [Idő](#) > [Bekapcsolásidőzítő](#)

Állítsa be a **Bekapcsolásidőzítő** funkciót, ha a TV-t egy meghatározott időpontban szeretné automatikusan bekapcsolni. a **Bekapcsolásidőzítő** csak akkor érhető el, ha az **Óra** be van állítva. Akkor is elérhető, ha a **Óra mód** beállítása **Auto.**, vagy ha a hálózat illetve a sugárzást végző TV vevőegység csatlakoztatva van.


 A funkció használatához először végezze el a **Óra** beállítását ([🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Rendszerkezelő](#) > [Idő](#) > [Óra](#)). [Próba most](#)

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

## A TV kikapcsolása a kikapcsolásidőzítővel

[🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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 ([🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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

 >  **Menü** >  **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:  >  **Menü** >  **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.

- **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/S9\*C 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.

# A panelkezelési funkciók használata

Módosítja a beállításokat a képernyő védelme érdekében.


## A panelkezelés beállítása


 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Panelvédelem**

 Ezt a funkciót csak a S8\*C/S9\*C 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 foglalás, 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.**





 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** 

### Frissítés a hálózaton keresztül


 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Most frissít** 

 A hálózatról történő frissítéshez aktív hálózati kapcsolat szükséges.

### Frissítés USB-eszköztől

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Most frissít** 

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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Automatikus frissítés** 


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.

### Frissítés a mobilhálózaton keresztül

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Frissítés mobilhálózaton** 

Mobilhálózat használata a szoftver frissítéséhez.

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

# Az A szülői felügyelet beállításai funkció használata

Konfigurálja a tartalom vagy az alkalmazás biztonsági beállításait.

 >  **Menü** >  **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 érhetőek el.

- **Műsorbesorolási zár** Próba most

A funkció hasznos lehet annak szabályozására, hogy milyen műsort nézhet a gyermek a korától függően a TV-en.

 Bővebb információért lásd: „A Műsorbesorolási zár használata”.

- **Felnőttcsatornák megjelölése** Próba most

Engedélyezi vagy letiltja a felnőtt tartalmakat. Kikapcsolt állapotban a felnőtt tartalmak nem érhetőek 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-beállítások** 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

 >  **Menü** >  **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. Könnyen be- és kikapcsolhatja a funkciókat, mint például **Hangos útmutatás**, **Hangos ismertetés**, **Feliratok**, **Jelnyelvi nagyítás**, **TV-távvezérlő tanítása**, **Menü ismertetése**, **Kép kikapcs.**, **Többszörös audiokimenet**, **Nagy kontraszt**, **Menü és szöveg nagyítása**, **Szürkeárnyaltos**, **Színek invertálása**, **Gombisméltés lassítása**, **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

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **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.

## A TV képernyő kikapcsol, de a hang nem

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő 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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő 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)

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Nagy kontraszt** **Próba most**

A Smart Hub és a beállítási menü képernyőket fekete háttéren fehér szövegre változtatja, és az átlátszó TV menüket automatikusan átlátszatlanra állítja a könnyebb olvashatóság érdekében.

 A **Nagy kontraszt** bekapcsolt állapotában egyes **Kiegészítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

## A képernyő beállítása fekete-fehérre

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kiegészítő lehetőségek** > **Szürkeárnyaltos** **Próba most**

A TV képernyője fekete-fehérre állítható, hogy a színek miatt elmosódó élek élesebben látszódnak.

 A **Szürkeárnyaltos** bekapcsolt állapotában egyes **Kiegészítő lehetőségek** menük nem érhetők el.

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

## A képernyő színeinek invertálása

 >  **Menü** >  **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 körvonalak kiemelése funkció beállítása csökkent látású nézők számára

 >  **Menü** >  **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 funkció csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.


## A betűméret növelése (gyengén látók számára)

 >  **Menü** >  **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 távvezérlő bemutatása (gyengén látók számára)

 >  **Menü** >  **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



 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő 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

 >  **Menü** >  **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 TV hallgatása Bluetooth-eszközön keresztül (halláskárosult felhasználók részére)

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő 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”](#).

## A jelnyelvi képernyő nagyítása a halláskárosultaknak

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Jelnyelvi nagyítás beállításai** [Próba most](#)

Kinagyíthatja a jelnyelvi képernyőt, ha az épp megtekintett műsor tartalmaz ilyeneket. Először állítsa a **Jelnyelvi nagyítás** beállítást **Be** értékre, majd válassza ki a **Jelnyelvi nagyítás szerkesztése** pontot a jelnyelvi képernyő pozíciójának és nagyításának módosításához.

## Ismétlődő beállítások konfigurálása a távvezérlő gombjainál

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő 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 színkorrekciós funkció beállítása színvaksággal élő felhasználók számára

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **SeeColors Mode**

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 Hang funkciók használata

A Hang funkció beállításai módosíthatók.

## A Hang funkciók beállításainak módosítása

 >  **Menü** >  **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


 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Nyelv** Próba most




### Jelszó beállítása


 >  **Menü** >  **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. Az alapértelmezett PIN a „0000” (Franciaországban és Olaszországban: 1111).

 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 egységen: 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

 >  **Menü** >  **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 Gombzár beállítása

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Gombzár**

Beállíthatja a Távírányító gombjának zárolását. Ha ez a funkció **Be** állásban van, akkor nem használhatja a Távírányító gombot.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

## A USB-zár beállítása

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **USB-zár**

Blokkolhatja a kapcsolatot bármely külső USB-eszkővel.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.


## A Érintés nélküli konfigurálás beállítása

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Érintés nélküli konfigurálás**

Az eszközt a(z) Tizen Business Manager konfigurálja. Érintés nélküli konfigurálás előtt regisztrálja az eszközt a(z) Tizen Business Manager szolgáltatásban.

 Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.

## Külső eszközök kezelése

 >  **Menü** >  **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.

## Az AirPlay használata

 >  **Menü** >  **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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Visszaállítás** Próba most

A TV összes beállítása visszaállítható a gyári alapértékekre.

1. Válassza a **Visszaállítás** lehetőséget. Megjelenik a biztonsági PIN kód megadására szolgáló ablak.
2. Írja be a biztonsági PIN kód kódot, 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 **Visszaállítás** lehetőségeiről a TV-hez mellékelt használati útmutatóból tájékozódhat bővebben.




 Ha kihagyta a kezdeti beállítás néhány lépését, futtassa a **TV beállítása** funkciót ( >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > **TV** > **le iránygomb** > **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  >  **Média** >  **APPS** helyen.

A HbbTV automatikus elindulásának be- vagy kikapcsolásához navigáljon a  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Adás** > **Szakértői beállítások** > **HbbTV-beállítások** pontra, és állítsa a **HbbTV** opciót be vagy ki értékre. (Nem minden területen érhető el.) [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”)

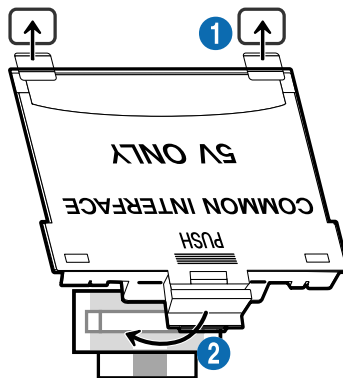
Fizetős csatornákat is nézhet, ha behelyezi a TV dekóderkártyát (CI vagy CI+ kártyát) a COMMON INTERFACE nyílásba.

- ✎ 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

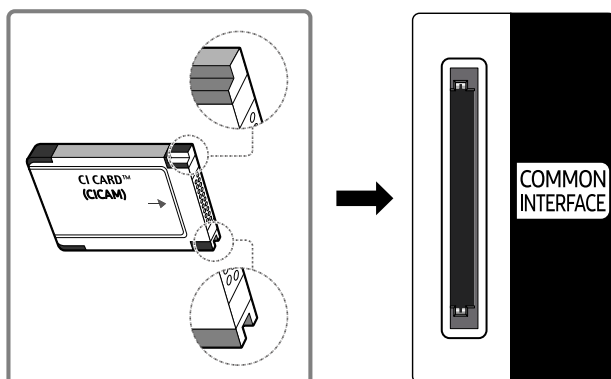
Helyezze be a CI- vagy CI+-kártyát a COMMON INTERFACE nyílásba az ábrán látható módon.



## 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+ szolgáltatóhoz.
- Ha nem helyezi be a CI- vagy CI+-kártyát, bizonyos csatornáknál felugró üzenet jelenik meg a képernyőn.
- A párosítási információk nagyjából 2–3 percig 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.
- ✎ Eltávolításkor 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 veszt 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.

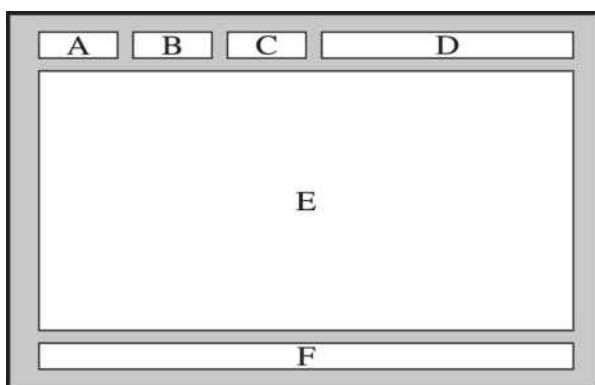
☰ RETURN

**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 műsorról 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.
  -  >  **Menü** >  **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-eszközre szeretne felvételt készíteni, válasszon USB 2.0 vagy újabb protokollt és legalább 5400 f/p fordulatszámot támogató USB-merevlemezt. 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.
  -  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Elalvás időzítő** **Próba most**
  -  >  **Menü** >  **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-eszközre 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 műsorszórás audioopciók

Ellenőrizze a támogatott műsorszórás 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 érhetőek 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 Sorozat az IEEE 802.11 a /b /g /n /ac /ax kommunikációs protokollokat támogatja.
  - ✎ A nem QN9\*\*C 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-hosszabbítókábelt használ, előfordulhat, hogy a TV nem ismeri fel az USB-eszközt, vagy nem olvassa be a rajta lévő fájlokat. 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.
  -  Egyes típusok támogatják az USB (HDD 5V 1A) rendszert.
- 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 típusok támogatják az USB (HDD 5V 1A) rendszert.
- 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 2023-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 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 videókódexek (QLED TV (kivéve QE1C/Q6\*C/Q7\*C sorozat)/ S8\*C/S9\*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 MVC 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 4096 x 2160 3840 x 2160  1920 x 1080  1920 x 1080  3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 1920 x 1080 3840 x 2160	4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120  4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 120  30  60  30  120	60  80 80             40	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, $\mu$ -Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (0. profil, 2. profilig támogatva) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 60 120	20 80 40	Vorbis
*.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 MVC 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	3840 x 2160 3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 120 30 60 60 30	60 80 30 20 40	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, $\mu$ -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 80 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.

## 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 5.1 szint 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 (QE1C/Q6\*C 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	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, $\mu$ -Law) OPUS
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)	4096 x 2160	60	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.ts		H.263 Sorenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi	AV1	3840 x 2160	60	40		
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		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	4096 x 2160  4096 x 2160  1920 x 1080  1920 x 1080  1920 x 1080  4096 x 2160	4096 x 2160: 30 1920 x 1080: 120  4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120  60  60  30  30  4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	100  100  80  60  60  20  100	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, $\mu$ -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 akadózhat.
- Előfordulhat, hogy bizonyos USB-eszközök és digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a TV eszközzel.
- A HEVC kodek csak MKV/MP4/TS tárolókban érhető el.

## 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 (CU7/BEC 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 MVC 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	3840 x 2160 1920 x 1080	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60 60	50 50 20	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, $\mu$ -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.

## 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	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, $\mu$ -Law)
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)		60	50	
*.asf		Motion JPEG		60	20	
*.wmv		MVC				
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.ts		H.263 Sorenson				
*.tp		VP6				
*.trp		AV1		60	40	
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts	WebM	VP8	60	20	Vorbis	
*.webm		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.

## 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 (QN7\*\*C sorozat)

Fájlformátum	Tároló	Videokodekek	Felbontás	Képváltási frekvencia (képkocka/mp)	Bitsebesség (Mb/s)	Audiokodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.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  MVC 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	3840 x 2160  7680 x 4320  1920 x 1080  1920 x 1080  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  60  30  60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60  100  20  20  20  20  80	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, $\mu$ -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.

## 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.





## 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.

## 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 5.1 szint 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)	16:9 normál, Egyedi
* 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

- Minden modell a QE1C/Q6\*C sorozat, Q8\*C sorozat (50 hüvelykes és kisebb modellek) esetében
- Minden modell a CU7/BEC sorozat, CU8 sorozat (75 hüvelykes és kisebb modellek) esetében

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 QE1C/Q6\*C sorozat, Q8\*C (50 hüvelykes és kisebb modellek) sorozat)
- S8\*C/S9\*C sorozat
- CU8 sorozat (85 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 sorozat vagy magasabb)

Ellenőrizze a 8K modellek által támogatott bemeneti jelek felbontását (QN7\*\*C 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)	Képfrekvencia	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Órajel-frekvencia (MHz)	KÉPFREKVENSIÓ
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120	297,000	progresszív
**1920 x 1080	144 Hz	166.587	144	346.500	progresszív
2560 x 1080	120 Hz	150,000	120	495,000	progresszív
**2560 x 1080	144 Hz	172.339	144	470.830	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 2160	144 Hz	323.677	144	1424.180	progresszív
3840 x 1080	120 Hz	137.250	120	549.000	progresszív
**3840 x 1080	144 Hz	166.607	144	653.100	progresszív
3840 x 1600	120 Hz	99,419	120	521,750	progresszív
**3840 x 1600	144 Hz	246.569	144	1035.590	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.

## 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 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 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)	Képfrekvencia	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)	Képfrekvencia	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 videójelek vétele szempontjából a támogatott felbontásokat.

### CTA-861


Felbontás (képpont x sor)	Képfrekvencia	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)	Képfressítési 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)	Képfressítési 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.

# 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

- Nem használhatja egyszerre a Bluetooth-eszközöket a [Wi-Fi-hangszóró térhatású hangjának beállítása](#) funkcióval.
- 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 Audio

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>)





Védjegy: A Rovi és a Rovi Guide kifejezés a Rovi Corporation és/vagy leányvállalatainak védjegye.

Licenc: A Rovi Guide rendszer a Rovi Corporation és/vagy leányvállalatainak engedélyével készül.

Szabadalom: A Rovi Guide rendszert az Amerikai Egyesült Államokban, Európában és más országokban szabadalmak és szabadalmi bejelentések védik, többek között a Rovi Corporation és/vagy leányvállalatai számára az Egyesült Államokban kiadott 6,396,546; 5,940,073 és 6,239,794 számú szabadalmak.

Kizáró nyilatkozat: A Rovi Corporation és/vagy leányvállalatai semmilyen módon nem felelősek a Rovi Guide rendszer által szolgáltatott műsor-információk vagy egyéb adatok pontosságáért vagy elérhetőségéért, és nem tudják garantálni a szolgáltatás rendelkezésre állását az Ön földrajzi helyén. A Rovi Corporation és/vagy leányvállalatai semmilyen mértékben nem tehetők felelőssé a Rovi Guide rendszerben található műsor-információk vagy más adatok pontosságával vagy elérhetőségével kapcsolatos semmiféle kárért.

POWERED BY

**QUICKSET**<sup>®</sup>

 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/\\*\\*\\*\\*\\*](https://eprel.ec.europa.eu/qr/*****).

ahol a \*\*\*\*\* a termék EPREL-regisztrációs száma. A regisztrációs szám megtalálható a termék típusábláján.

# 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.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Fényerő optimalizálása** [Próba most](#)
-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Energiagazdálkodási megoldás** [Próba most](#)
-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Fényerő mozgáshoz** [Próba most](#)
-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Szakértői beállítások** > **Kontrasztjavító** [Próba most](#)

Futtassa a [Képteszt](#) parancsot. Ha a teszt szerint a képminőség megfelelő, ellenőrizze a csatlakoztatott eszköz jelét.

-  >  **Menü** >  **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.

- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📌 Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Kép visszaállítása](#) [Próba most](#)
- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📌 Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Fényerő optimalizálása](#) [Próba most](#)
- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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.

- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📌 Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Kép üzemmód](#) [Próba most](#)
- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📌 Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Kontraszt](#) [Próba most](#)
- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📌 Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Fényerő](#) [Próba most](#)
- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📌 Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Élesség](#) [Próba most](#)
- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ Beállítások](#) > [📌 Összes beállítás](#) > [Kép](#) > [Szakértői beállítások](#) > [Szín](#) [Próba most](#)
- [🏠](#) > [☰ Menü](#) > [⚙️ 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.

-  >  **Menü** >  **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 **Szürkeárnyalatos Be** értékre van-e állítva.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő lehetőségek** > **Szürkeárnyalatos** **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.

-  >  **Menü** >  **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.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Kikapcsolásidőzítő** **Próba most**
-  >  **Menü** >  **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.

## 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.




-  > bal iránygomb >  **Művészet** > **Művészet üzemmód opciói** > **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 kábeltelvíziós vagy műholdas beltéri egységhez csatlakozik, futtassa az [Automatikus hangolás](#) funkciót.

-  >  [Menü](#) >  [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.

-  >  [Menü](#) >  [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.


-  >  [Menü](#) >  [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 \(QN7\\*\\*C sorozat vagy magasabb\)”](#).

 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.

-  >  [Menü](#) >  [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.

-  >  **Menü** >  **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.




-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kép** > **Képméret-beállítások** > **Képméret** **Próba most**

## A TV Feliratok funkciója deaktiválódik.

Ha külső eszköz csatlakozik HDMI- vagy komponenskábellel, 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.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Kisegítő 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 eszköztől küldött HDR tartalom megtekintését.

-  >  **Menü** >  **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](#).

-  >  [Menü](#) >  [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.

-  >  [Menü](#) >  [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 hangszávot 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 hangszáv vagy A/V vevőegység teljesítményétől függően.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Szakértői beállítások** > **Digitális kimeneti audioformátum** > **Auto**.

## A hangszórók furcsa hangot adnak.

Futtassa a **Hangteszt** parancsot.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpolás** > **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 **Jelinformáció** értékét. Az alacsony jelszint hangtorzulást idézhet elő.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpolás** > **Öndiagnosztika** > **Jelinformáció** **Próba most**

## 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.

-  >  **Menü** >  **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 **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.



-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Hang** > **Hang üzemmód** **Próba most**

Bekapcsolt **Intelligens mód** és **Adaptív hangzás Pro** esetén a hangeffektus beállítások automatikusan a környezethez igazodnak.

-  >  **Menü** >  **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.


-  >  **Menü** >  **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. Ügyeljen arra, hogy a TV-n be legyen kapcsolva a  > **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Kapcsolat** > **Külsőeszköz-kezelő** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** az **Próba most** eszközön.

 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 Források ponthoz, ha másik bemeneti forrásra szeretne váltani.

-  >  **Menü** >  **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 **Visszaállítás** vagy az **Automatikus hangolás** funkciót.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Visszaállítás**  
**Próba most**
-  >  **Menü** >  **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.

-  >  [Menü](#) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Kisegítő 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 [Forrás TV](#) 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.

-  >  [Menü](#) >  [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.

-  >  [Menü](#) >  [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](#).

-  >  **Menü** >  **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.

-  >  **Menü** >  **Csatlakoztatott eszközök** > Források

A **HDMI-hibaelhárítás** segítségével ellenőrizheti a HDMI-kábel és a külső eszközök csatlakozását (ez nagyjából 2 percig tart).

-  >  **Menü** >  **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.

-  >  **Menü** >  **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.




-  >  **Menü** >  **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.**

 >  **Menü** >  **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 TVtápkábelét, 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.

–  >  **Menü** >  **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 kikapcsolhatja 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.

-  >  Menü >  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 **Visszaállítás** 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**.

-  >  Menü >  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.

-  >  Menü >  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 „Lecsolakozás 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 [Visszaállítás](#) 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 akkumulátorának hátralevő töltési szintjét a  > **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Teljesítmény és energiagazdálkodás** > **Távvezérlő töltöttsége** menüpontban 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  > **Menü** >  **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 találok 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 **APPS** megnyitásával konfigurálhatja.

-  > bal iránygomb >  **Média** > **APPS**

Ha a Smart Hub beállításai készek, de nem találja a kívánt alkalmazást a Első képernyően, akkor a  **Keresés** vagy az **APPS** segítségével találhatja meg az alkalmazást. A gyakran használt alkalmazásokat hozzáadhatja a Első képernyőhöz, ha az **APPS** menüben megnyitja az **Hozzáadás a kezdőképernyőhöz** funkciót.

-  > balra mutató gomb >  **Média** > **APPS** > **Beállítások** > A 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.

-  >  **Menü** >  **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](#)

## 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 **Voice Wake-up** funkciót.




-  > [Explore Now](#) >  [Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

## 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 akkumulátorának hátralevő töltési szintjét a  >  [Menü](#) >  [Beállítások](#) > [Összes beállítás](#) > [Általános információk és adatvédelem](#) > [Teljesítmény és energiagazdálkodás](#) > [Távvezérlő töltöttsége](#) menüpontban 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.

-  >  **Menü** >  **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.

-  >  [Menü](#) >  [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 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 +/- (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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpolás** > **Öndiagnosztika** **Próba most**

A **Képteszt** segítségével megjelenítési, a **Hangteszt** segítségével hangzásbeli problémák diagnosztizálhatók. Ellenőrizheti a földi sugárzású digitális jelek erősségét, tesztelheti a Smart Hub hálózati kapcsolatát, valamint futtathatja a Smart Hub és a TV gyári visszaállítás funkcióját.

- **Videoteszt**

 Ez a funkció csak bizonyos földrajzi régiókban áll rendelkezésre.

- **Képteszt** **Próba most**
- **Hangteszt** **Próba most**
- **HDMI-hibaelhárítás**
- **Jelinformáció** **Próba most**
- **Smart Hub-kapcsolat tesztje** **Próba most**
- **Smart Hub visszaállítása** **Próba most**

## Nem választható ki a Jelinformáció beállítás az Öndiagnosztika menüben.




Ellenőrizze, hogy az aktuális csatorna digitális csatorna-e.

A **Jelinformáció** funkció csak digitális csatornák esetén érhető el.

-  >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpolás** > **Öndiagnosztika** > **Jelinformáció** **Próba most**

## 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.

-  >  Menü >  Beállítások > Terméktám. > Eszközápolás > Öndiagnosztika > Smart Hub visszaállítása

Próba most

## Kép visszaállítása

Az összes képbeállítás visszaállítása az alapértelmezett értékre.

-  >  Menü >  Beállítások > Összes beállítás > Kép > Szakértői beállítások > Kép visszaállítása

Próba most

## Hang visszaállítása

Az összes hangbeállítás visszaállítása az alapértelmezett értékre.

-  >  Menü >  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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Távkezelés** **Próba most**


Szolgáltatási szerződésünk elfogadását követően a **Távkezelés** szolgáltatás segítségével elérheti a távoli terméktámogatást, hogy a Samsung szerviztechnikus a 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




 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **A TV névjegye** **Próba most**

Megtekintheti a Samsung weboldalának címét, az ügyfélszolgálat telefonszámát, a TV típuszámát, 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 beolvasva 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

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközápolás** > **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.

# Kiegészítőlehetőségek 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 találhatóak 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 CU7/BEC sorozathoz (kivéve CU77\*\* modell) mellékelt Távvezérlő  gombja alatti 2 gomb közül a bal oldali a , a jobb oldali pedig a  gomb.

- Műsornézés közben a  gombot megnyomva, majd a lefelé iránygombot gombot megnyomva, illetve a  gombot megnyomva az alábbi lehetőségek valamelyike jelenik meg: **Felvételek**, **Ütemezéskezelő**, **Timeshift**, **Leáll.** (ha a Felvétel vagy Timeshiftfunkció fut), **Adatok**, vörös, zöld, sárga és kék lehetőség.
  -  A **Felvétel** és a **Timeshift** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban áll rendelkezésre.
  -  Válassza ki az **Áthelyezés felülre** gombot a menü felülre mozgathatásához.
  -  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 **Kisegítő 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 lehetőségek funkcióit, mint például [Hangos útmutatás](#), [Hangos ismertetés](#), [Feliratok](#), [Jelnyelvi nagyítás](#), [Jelnyelvi útmutatás](#), [Többszörös audiokimenet](#), [Nagy kontraszt](#), [Relumino Mode](#), [Menü és szöveg nagyítása](#), [Szürkeárnyalatos](#), [Színek invertálása](#), [Gombisméltés lassítása](#), emellett megnyithatja a [TV-távvezérlő tanítása](#), [Menü ismertetése](#), [Kép kikapcs.](#) és [Accessibility Settings](#) oldalt.

- 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

 >  [Menü](#) >  [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 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 **Műsorújság** 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 beállítása**

Megtekintheti a feliratot azokban a műsorokban, amelyek feliratot is sugároznak.




Külső eszköz, például set-top box vagy kábeltévév 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.

- **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.

- **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.

- **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.

- **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**

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 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.

- **Távvezérlőgombok ismétlési beállításai**

Beállíthatja a távvezérlő gombjainak működési sebességét úgy, hogy azok lelassuljanak, amikor Ön folyamatosan nyomva tartja őket.

# 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 csatornát vált, 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 műsorról 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. ( >  **Menü** >  **Beállítások** > **Összes beállítás** > **Általános információk és adatvédelem** > **Rendszerkezelő** > **Idő** > **Óra**) **Próba most**




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 ( >  **Menü** >  **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 jelölje 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 ütemezett közt a törölendő 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 bepillanthat 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.

- **Összes**

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 menüben 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 érhetőek 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: [Adatvédelmi lehetőségek](#), [Keresés](#), [Ambient](#) mód, [Művészet](#), [Média](#), [Menü](#).

-  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.

-  **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 szövegét megtekintheti az alábbi elérési útvonalon:  > **Menü** >  **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** ( > **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpolás** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub visszaállítása**) opciót. [Próba most](#)

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

-  **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  > bal oldali iránygombot >  **Média**. 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](#)”.

-  **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](#)”.

-  **Média**

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

 Bővebb információért lásd: „[A Média Első képernyő bemutatása](#)”.

-  **Menü**

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

 Bővebb információért lásd: „[A Menü Első képernyő bemutatása](#)”.

## Az e-Manual indítása

A TV beágyazott kézikönyvének megnyitása.

 >  **Menü** >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **e-Manual megnyitása**

Lehetősége van arra, hogy a TV főbb funkcióit ismertető, beágyazott e-Manual segítségével tájékozódjon.

 Másik megoldásként letöltheti az e-Manual egy példányát a Samsung webhelyéről (<https://www.samsung.com>).

 A késsel írt szavak (pl. **Internet**) menüelemet jelölnek.

Az e-Manual 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 e-Manual 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 e-Manual 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 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 [Explore Bixby](#). Nyomja meg a  gombot. Az [Explore Now](#) gomb a képernyő alján jelenik meg. Nyomja meg a Válasszon gombot az [Explore Bixby](#) képernyő megnyitásához.