




## Biztonság

Ellenőrizze, hogy az otthoni hálózati feszültség megfelel-e a készülék hátoldalán található azonosító címkén feltüntetett feszültségnek. Ha a hálózati leválasztás eszköze a hálózati csatlakozó, a hálózati bemenet vagy hosszabbító, akkor ezeknek mindig elérhetőnek és használhatónak kell lenniük.

Egyes modelleknél a jelzőfény a TV-készülék oldalán található. Ha az előlapon nem világít a jelzőfény, az nem jelenti azt, hogy a TV-készülék teljesen le van választva az elektromos hálózatról. TV-készülék teljes leválasztásához húzza ki a hálózati dugót.

A TV-készülék alkatrészei hőérzékenyek. A **maximális környezeti hőmérséklet** ne haladja meg a **35 Celsius-fokot**. Ne takarja le a televízió hátsó és oldalsó részén levő szellőzőnyílásokat. A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon elegendő helyet a készülék körül. A készüléket mindennemű hőforrástól (kandalló stb.) és erős mágneses vagy elektromos teret keltő berendezéstől távol helyezze el.

Abban a helyiségben, ahol a készüléket elhelyezték, a **levegő páratartalma** ne haladja meg a **75%-ot**. Ha a készüléket hűvös helyről meleg helyre viszi, az páralecsapódást okozhat a képernyőn (és a készülékben található alkatrészekben). Hagyja, hogy a páralecsapódás elpárologjon, mielőtt újra bekapcsolja a TV-készüléket.

A TV-készülék a  vagy **POWER**/ gombbal, illetve a távirányító  gombjával kapcsolható be és állítható készenléti módba. Ha **hosszú ideig nem fogja nézni a TV**, akkor a dugót az elektromos aljzatból kihúzva kapcsolja ki teljesen a készüléket.

**Zivatar esetén** ajánlatos a TV-készüléket leválasztani az elektromos hálózatról valamint az antennáról, hogy az elektromos vagy elektromágneses kisülések ne tudják károsítani. Ezért tartsa az **elektromos aljzatot és az antennacsatlakozót** elérhető helyen, hogy szükség esetén **le tudja választani** azokat.

Azonnal **húzza ki** a TV-készüléket, ha a készülék **égett szagot** vagy **füstöt** bocsát ki magából. Soha, semmilyen körülmények között ne nyissa ki a TV-készüléket, mert fennáll az **áramütés** kockázata.

## FIGYELMEZTETÉSEK

A készülék háztartási használatra készült, és nem használható más célra, például nem háztartási vagy kereskedelmi környezetben.

Ha a készülék hajlékony tápkábele megsérül, a balesetveszély elkerülése érdekében cseréltesse ki a gyártóval, annak szervizével vagy egy szakemberrel.

A kellő szellőzés végett hagyjon legalább 10 cm helyet szabadon a TV-készülék körül. A készülék szellőzőnyílásait nem szabad pl. újság, függöny vagy terítő ráhelyezésével eltakarni.

A készüléket védeni kell csöpögő vagy fröccsenő víz és folyadékok ellen. Ne helyezzen vizet tartalmazó edényt, tárgyat, pl. vázát a tetejére.

Az akkumulátorokat (akkumulátor-csomag vagy beépített akkumulátor) ne érje túlzott hő, például közvetlen napsütés, tűz, vagy hasonló.

A tűz vagy áramütés kockázatának csökkentése érdekében a készüléket ne érje eső vagy nedvesség.

A televízió leeshet, és súlyos személyi sérüléseket vagy halálokat okozhat. Számos sérülés, különösen a gyermeki sérülés, elkerülhető egyszerű óvintézkedésekkel, például:

- MINDIG használjon olyan szekrényeket, állványokat vagy rögzítési módszereket, amilyen a televízió gyártója ajánlott.
- MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek terjesztésben tarthatja a televíziót.
- MINDIG gondoskodjon arról, hogy ne lógja a tartó bútorok szélén a televíziót.
- MINDIG tanítsa a gyerekeket azt, hogy a bútorra mászás veszélyes, a televíziót vagy annak kezelőszerveit a elérésért.
- MINDIG vezesse a televízióhoz csatlakoztatott vezetékeket és kábeleket, hogy azok ne botolhassanak meg, ne húzódnak meg és ne ragadjanak meg.
- SOHA ne tegye a televíziót instabil helyre.
- SOHA ne helyezze a televíziót magas bútorokra (például szekrények vagy könyvespolcok) a televízió és bútor kapcsolcsa nélkül.
- SOHA ne tegye a televíziót olyan ruhára vagy más anyagra, amely a televízió és az alátámasztó bútorok között található.
- SOHA ne helyezzen olyan tárgyakat a televízió tetejére vagy a a televíziót helyező bútorokra, amelyek csábíthatnák a gyerekeket, hogy mászsanak fel, például játékokat és távirányítókat.

Ha a meglévő televíziót megtartják és áthelyezik, ugyanazokat a megjegyzéseket kell alkalmazni, mint fent.

Az így jelölt készülékek Class II vagy kettős szigetelésű készülékek. Ezért elektromos védőföldelésre nincs szükségük. Az ilyen jelöléssel nem ellátott készülékek Class I elektromos berendezések. Ezeket védőföldelt hálózati csatlakozóra kell csatlakoztatni.



A tűz terjedésének megelőzése érdekében mindenkor tartsa távol a készüléktől a gyertyákat és egyéb nyílt lángot.



Ez a jelölés azt jelzi, hogy a készülék belsejében nagyfeszültség van. A termék bármely belső alkatrészével való kapcsolat veszélyes!



Ez a jelölés azt jelzi, előfordulhat, hogy a biztosíték semleges állapotban van és a fázisvezetők energiával való újbóli feltöltéséhez a hálózatról le kell csatlakoztatni.

A balesetveszély elkerülése érdekében a készüléket az üzembe helyezési utasítások szerint biztonságosan a padlóhoz/falhoz kell erősíteni.

A rádiófrekvenciás kitétség kockázatának csökkentése érdekében tartson a berendezéstől legalább 100 cm távolságot.

Ha a készülékhez külső antenna vagy kábelrendszer van csatlakoztatva, akkor a túlfeszültség-impulzusok és sztatikus feltöltődés elleni védelem érdekében gondoskodjon arról, hogy egy megfelelően képzett személy kialakítsa az antenna, illetve a kábelrendszer földelését.

### TV-képernyő

A készülékben használt TV-képernyő üvegből készült. Ezért a készülék leejtésekor vagy más tárgyakhoz ütésekor eltörhet.

A TV-képernyő nagyon fejlett műszaki termék, amely finoman részletezett képeket biztosít. Esetenként néhány inaktív képpont jelenhet meg a képernyőn, amelyek állandó kék, zöld vagy piros színűek lehetnek. Ez nem befolyásolja az Ön által vásárolt készülék működését.

### Karbantartás

A képernyő tisztítására használjon ablaktisztítót, a készülék többi részét pedig puha kendővel és enyhé tisztítószerezrel tisztítsa.

**Fontos:** Az erőtelen tisztítószerrek, az alkoholos vagy súroló hatású termékek károsíthatják a képernyőt.

Rendszeresen portalanítsa az oldalsó és a hátsó részen levő szellőzőnyílásokat. Az oldószerrek, a súroló hatású és az alkoholalapú termékek károsíthatják a TV-készüléket. Ha tárgy vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, azonnal feszültségmentesítse, és ellenőriztesse szakemberrel. Soha ne nyissa ki a készüléket, mert kockáztatja a saját testi épségét, és kárt tehet a készülékben.

### ESD szabályozás

Ez a készülék teljesíti az ESD-szabályozásban lefektetett működési feltételeket. Ha a készülék Ethernetre csatlakozva, vagy USB lejátszás módban elektrosztatikus kisülés miatt nem áll helyre, akkor felhasználói beavatkozásra van szükség.

### Bluetooth-funkcióval kapcsolatos megjegyzés

A Bluetooth® -technológia (ha TV-ben van ilyen) a 2,4 GHz-es frekvenciát használja, ezért a közelben található Wi-Fi elérési pont, router vagy mikrohullámú sütő zavarhatja a Bluetooth-hangátvitelt. Ha a hangátvitel szakadozik, a Bluetooth-eszköz újraindításával keressen kevésbé zavart frekvenciát; ha továbbra is gondok vannak, akkor a készüléket vigye közelebb a TV-hez, vagy a zavarforrásokat vigye messzebb a TV-től.

Bluetooth regisztrációs azonosító: D056959

### A TV-készülék falra rögzítése

**Figyelmeztetés: Ez a művelet a TV méretétől függően legalább két embert igényel.**

A biztonságos üzembe helyezés érdekében vegye figyelembe a következő biztonsági utasításokat:

- Ellenőrizze, hogy a fal képes-e megtartani a TV-készülék és a fali szerelvény súlyát.
- Kövesse a fali szerelvényhez mellékelt szerelési utasításokat. Egyes modelleknél rá kell csavarni a mellékelt hatlapú VESA csavaranyákat (és csavarokat) a készülék hátulján található fali rögzítőnyílásokra, és csak ez után lehet felhelyezni a készüléket a falra.
- A TV-készüléket függőleges falra kell szerelni.
- Csak olyan csavart használjon, amely megfelel a fal anyagának.
- A TV-készülék kábeleit olyan helyre tegye, ahol nem lehet elbotlani bennük.

A TV-készülékhez kapcsolódó többi biztonsági utasítást ekkor is be kell tartani.

### Több terméket felölelő felhasználói kézikönyv

Az e kézikönyvben ismertetett funkciók és szolgáltatások szinte minden modellnél működnek. Előfordulhat, hogy egyes szolgáltatások nem működnek TV-készülékén és/vagy olyan szolgáltatásokat is tartalmaz, amelyek nem szerepelnek kézikönyvünkben. A kézikönyv illusztrációi eltérhetnek a tényleges helyzetétől. Értelemszerűen kövesse őket.

### Eszközfrissítés

Néhány eszközt általában negyedévente frissítenek, de nem mindig olyan specifikusak. Egyes eszközök, különösen azok, amelyek több mint három éve kerültek forgalomba, csak akkor frissülnek, ha kritikus sebezhetőségeit találnak és javítanak.

**Tájékoztató elhasznált berendezések és elemek ártalmatlanításáról****[Európai Unió]**

Termékek

Ezek a szimbólumok azt jelentik, hogy a velük megjelölt erősáramú és elektronikus készülékek és elemek/akkumulátorok életük végén nem dobhatók a háztartási szemétkébe. Ezeket a termékeket az országos törvények és a 2012/19/EU, 2006/66/EK és 2008/12/EK irányelv szerint, elektronikus és villamos berendezések, készülékek, elemek és akkumulátorok számára kialakított szelektív gyűjtőben kell leadni, megfelelő kezelés, ártalmatlanítás és újrahasznosítás végett.



Pb

Elem/  
akkumulátor

**Megjegyzés:**  
Elemek/  
akkumulátorok  
szimbóluma  
alatt a Pb  
azt jelenti,  
hogy ólmot  
tartalmaz.

Az így jelölt termékek előírászerű ártalmatlanításával Ön hozzájárul a természetes erőforrásokkal való takarékoskodáshoz és megelőzi a környezetre és az emberek egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyek az egyszerű kidobással járnának.

A készülék leadásával kapcsolatban további felvilágosítást az önkormányzattól, a helyi hulladékgazdálkodó szervezettől vagy a legközelebbi szaküzletől kérhet.

Az országos törvények büntetéssel is sújtják a termék nem szelektív hulladékként való „eltüntetését”.

**[Vállalati felhasználók]**

Ha meg akar szabadulni e terméktől, keresse meg szállítóját és ellenőrizze vásárlási szerződése feltételeit és rendelkezéseit.

**[Nem EU országok]**

Ezek a szimbólumok csak az Európai Unió területén kötelező érvényűek. Ha meg akar szabadulni az így jelölt termékektől, kövesse országa vonatkozó hulladékkezelési törvényeit és rendelkezéseit.

**Megfelelőségi nyilatkozat**

A TCL ezúton kijelenti, hogy a rádióberendezés típusú TV megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el: [www.tcl.com](http://www.tcl.com). Válassza ki a modell nevét, és lépjen a LETÖLTÉSEK menüpontra.

*A jelen felhasználói kézikönyv ábrái csak tájékoztató jellegűek és eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől. Fenntartjuk a jogot a műszaki adatok előzetes értesítés nélküli módosítására.*

Fontos információk .....	1	GYORS INDÍTÁS FUNKCIÓ .....	14
<b>1. fejezet - Csatlakozások</b>		Hálózatba kapcsolt ébredés .....	14
Csatlakoztassa az elektromos hálózatot és az antennát .....	5	Gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása ...	14
Blu-ray-lejátszó, HD játékkonzol, HD videokamera, fejhallgató, CI-modul csatlakoztatása .....	5	A TV hangvezérlés használata .....	14
Csatlakozás az internetre .....	6	<b>5. fejezet - Egyéb információk</b>	
<b>2. fejezet - Bevezetés</b>		Szülői felügyelet jelszava .....	16
Exkluzív távirányító .....	7	Hibaelhárítás .....	16
Elemek behelyezése .....	8		
A TV be- és kikapcsolása .....	9		
Első beállítás .....	9		
<b>3. fejezet - A TV alapszintű használata</b>			
Hozzáférés a csatornákhöz .....	10		
Csatlakoztatott eszközök figyelése .....	10		
Hangerő beállítása .....	10		
A Smart TV kezdőlapjának elérése .....	10		
A Beállítások menü használata .....	10		
<b>4. fejezet - A TV szolgáltatásainak használata</b>			
Csatornák telepítése .....	11		
CI modulfogadó .....	11		
A közös interfészmodul használata .....	11		
Hozzáférés a közös interfész szolgáltatásokhoz .....	11		
Feliratok használata .....	11		
Feliratok be- és kikapcsolása .....	11		
Feliratnyelvek engedélyezése digitális TV-csatornán .....	12		
Felirat típusának kiválasztása a digitális TV-csatornán .....	12		
Teletext használata .....	12		
A dekódoló oldal nyelvének kiválasztása .....	12		
Digitális teletext nyelv .....	12		
Külső eszközök vezérlése (CEC) .....	12		
A CEC engedélyezése vagy letiltása .....	12		
Az automatikus bekapcsolás használata .....	12		
Automatikus készenlét használata .....	12		
HbbTV .....	13		
HbbTV hozzáférés .....	13		
HbbTV deaktiválás .....	13		
EPG (Elektronikus Műsorújság) használata .....	13		
Bluetooth funkció .....	13		

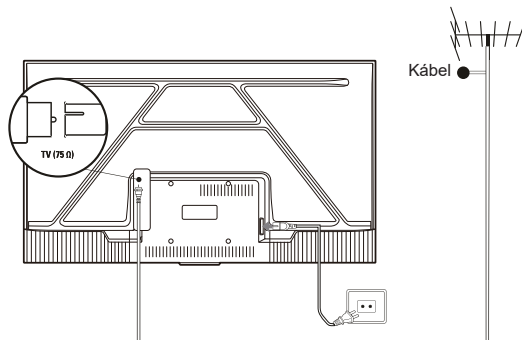
# 1. fejezet - Csatlakozások

## Csatlakoztassa az elektromos hálózatot és az antennát

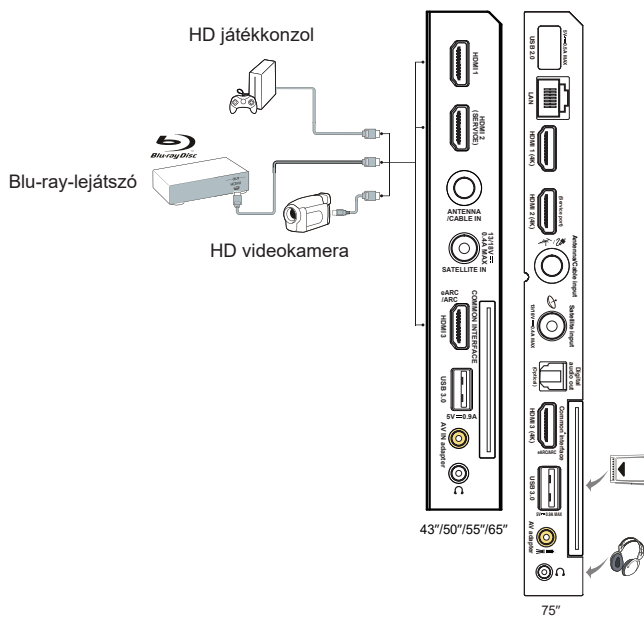
A hálózati kábel csatlakoztatása után bekapcsolhatja a TV-t a  $\text{⏻}$  vagy a **POWER**/ $\text{⏻}$  gomb megnyomásával.

*Megjegyzések:*

- Az elektromos hálózati aljzat helyzete TV típusonként változó.
- Válassza le a hálózati kábelt, mielőtt más eszközt csatlakoztat.



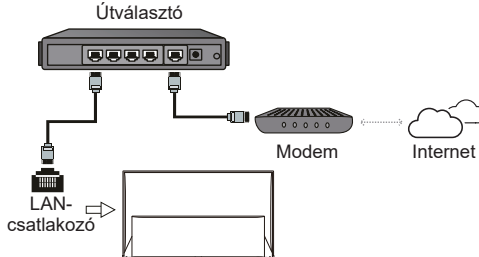
## Blu-ray-lejátszó, HD játékkonzol, HD videokamera, fejhallgató, CI-modul csatlakoztatása



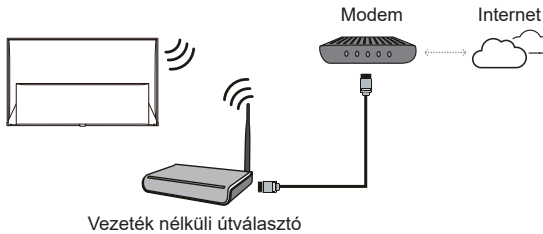
## Csatlakozás az internetre

Megjegyzés: Az alábbiakban leírt utasítások a TV vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatra csatlakoztatásának szokásos módját írják le. A csatlakozás módja a tényleges hálózati konfigurációtól függően eltérő lehet. Az otthoni hálózatával kapcsolatos bármilyen kérdés esetén forduljon internetszolgáltatójához.

### Vezetékes csatlakozás



### Vezeték nélküli csatlakozás



### Hálózati beállítások:

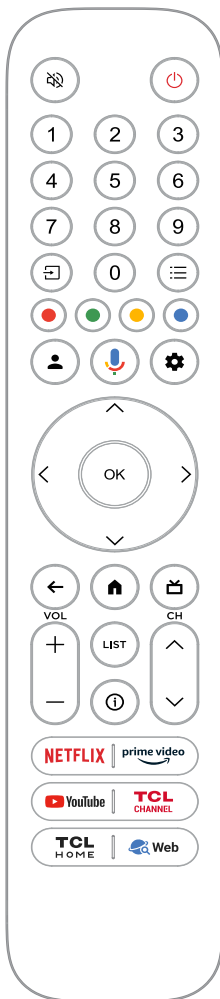
1. A műszerfal menü megjelenítéséhez nyomja meg a távirányítón **⚙**.
2. Válassza a **Settings** (Beállítások) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a beállítások menübe való belépéshez.
3. A **^ / v** gombokat használva válassza ki a **Network and Internet** (Hálózat és Internet) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot az almenübe való belépéshez és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a hálózat beállításához.














### Megjegyzések:

- Előfordulhat, hogy a fenti ábrán szereplő csatlakozók közül nem mindegyik található meg TV-készülékén. Az USB- és HDMI-portok száma a TV típusától függően eltérő lehet.
- A gombok és csatlakozók helyei a TV típusától függően eltérőek lehetnek.
- Az USB-csatlakozók USB-meghajtókról való adatbetöltésre és szükség szerint más USB-eszközök csatlakoztatására szolgálnak.
- Minden USB-eszközt közvetlenül, hosszabbító nélkül kell a TV-készülékre kötni. Amennyiben hosszabbító használatára van szükség, ajánlott legfeljebb 50 cm hosszúságút használni. Az ennél hosszabb kábeleket ferritgyűrűvel kell ellátni.
- Az eARC/ARC (Audio Return Channel) funkció csak az eARC/ARC jelöléssel ellátott HDMI-porton támogatott. Az eARC/ARC funkció használatához először kapcsolja be a CEC funkciót a **CEC** részben leírtaknak megfelelően.
- Az esetleges zavaró jelek kiküszöbölése érdekében kiváló minőségű, árnyékolt HDMI-kábelek használatát javasoljuk.
- 3,5 mm-es, háromérintkezős (TRS) csatlakozóval ellátott fejhallgatót használjon. A fejhallgató által keltett túl nagy hangnyomás halláskárosodáshoz vezethet.

### Exkluzív távirányító

A televízió legtöbb funkciója a képernyőn megjelenő menükön keresztül érhető el. A készülékhez mellékelt távirányítóval navigálhat a menükben, és konfigurálhatja az összes általános beállítást.



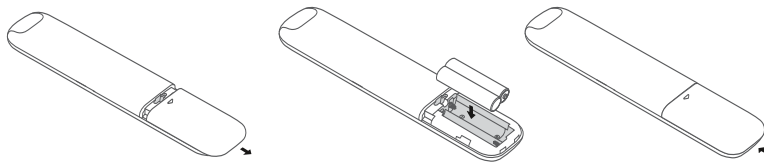
-  A hang ki- és bekapcsolásához.
-  Készenlét / Kilépés a készenlétből.
- Numeric buttons** Csatornaszámok vagy számjegy beírása.
-  A bemeneti forrás kiválasztása.
-  A Gyorsbeállítások panel megjelenítése.
- Colour buttons** Feladatok vagy teletext oldalak kijelölése; a HbbTV funkcióhoz használatos.
-  A Felhasználói központ elérése.
-  Nyomja meg a **Google Assistant** (Google Asszisztens) gombot a távvezérlőn, hogy beszéljen a Google Asszisztenssel. *(Csak a Google TV módban és akkor érhető el, ha a hálózati kapcsolat normális.)*
-  Az irányítópult menüjének megjelenítése.
-  Navigációs iránygombok.
- OK** Bejegyzés vagy kijelölés megerősítése. (A csatornalista TV módban való megjelenítéséhez használható.)
-  Az előző menübe való visszatéréshez vagy egy alkalmazás bezárásához.
-  A Smart TV kezdőlapjának megnyitása.
-  Az Elektronikus Műsorújság elérése (csak digitális csatornákon érhető el). Vagy hozzáférés a DTV EPG-hez. (Csak a Google TV módban érhető el.)
- VOL + / -** A hangerő szabályozására.
- LIST** A DTV-csatornák listájának megnyitása.
-  A freeviewPlay megnyitása.
-  A programinformációk megjelenítése, ha van ilyen.
- CH ^ / v** Csatornát váltani.
- NETFLIX** A Netflix elérése, ha elérhető.
- prime video** A Prime videó elérése, ha elérhető.
- Youtube** A YouTube elérése, ha elérhető.
- TCL CHANNEL** A TCL csatorna elérése.
- TCL HOME** A TCL Home elérése.
- Internet** A TCL BrowseHere megnyitása.

#### Megjegyzés:

- Ez a távirányító csak bizonyos modelleknél érhető el. A távvezérlő típusa előzetes értesítés nélkül módosítható.
- Az alkalmazás gombjai a modelltől függően eltérőek lehetnek. Az Alkalmazás gomb a megfelelő Alkalmazás elérésére szolgál.
- Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót a távirányító és a TV párosításához, amikor először nyomja meg a **Google Assistant** (Google Asszisztens) gombot.
- A Google TV az eszköz szoftveres élményének neve és a Google LLC védjegye.
- A Google Asszisztens nem érhető el bizonyos nyelveken és országokban.

**Elemek behelyezése**

1. Az ábrán látható módon nyomja meg a hátsó fedél nyitására.
2. Helyezzen be két AAA méretű elemet az elemtartón jelzett polaritásnak megfelelően.
3. Helyezze vissza hátsó fedelet az ábrán látható módon.



**VIGYÁZAT!** Tűz vagy robbanás veszélye áll fenn, ha az akkumulátort nem megfelelő típusra cserélik.



**Fontos:**


Az elemet tilos túlzott mértékű hőnek – így napfénynek, tűznek és hasonlóknak – kitenni. Vegye ki az elemeket a távirányítóból, ha hosszabb időn át nem kívánja használni. A készülékekben felejtett elemekből kiszivárgó elektrolit korróziót okozhat, ami érvényteleníti a jótállást.

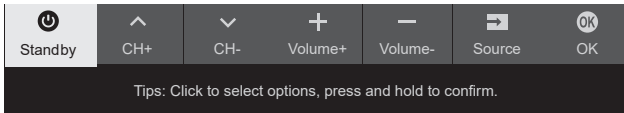
A környezet védelme érdekében vigye a szelektív gyűjtőbe elhasznált elemeit. Az utasítások szerint ártalmatlanítsa az elemeket.



**FIGYELMEZTETÉS:** Nem megfelelő típusú elemek használata robbanásveszélyt idézhet elő. Az elhasznált elemek helyett csak azonos vagy a készülék gyártója által ajánlott típusú elemeket helyezzen be.


Ha a távirányítóban lévő elemek lemerülnek, akkor használhatja a TV-készüléken lévő gombot.

Készenléti módból bekapcsolhatja a TV-t a készüléken található  gomb megnyomásával.





Ha a TV be van kapcsolva, a multifunkciós menü megjelenik a készüléken található  gomb megnyomásával. A multifunkciós menü használatával kapcsolatos további információkért lásd az alábbi ábrát.



- Nyomja meg a  gombot, hogy kijelölhesse a következő funkciót.
- A kiválasztás megerősítéséhez nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot több, mint 2 másodpercig.

*Megjegyzés: Ahhoz, hogy a  gombot megtalálja a TV készüléken, lapozza fel az Üzembehelyezési útmutatót.*

## A TV be- és kikapcsolása

1. A hálózati kábel bedugaszolásakor a TV-készülék bekapcsol vagy készenléti módba áll. A készenléti módból való működésbe állításához nyomja meg a készülék  vagy **POWER**/ gombját vagy a távirányító  gombját.
2. A TV készenléti módba állításához nyomja meg a távirányító  gombját. A TV-készülék bekapcsolva marad, de keveset fogyaszt.
3. A TV kikapcsolásához húzza ki csatlakozót a konnektorból.

*Megjegyzés: Az energiatakarékosság és a környezetvédelem érdekében egyes modellek relés kapcsolókkal vannak ellátva. A TV be- vagy kikapcsolásakor normális a relé hangja.*

## Első beállítás

A készülék első bekapcsolásakor megjelenik a **Welcome** (Üdvözljük!) képernyő, amely végigvezeti az első beállítás folyamatán. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az első beállítás elvégzéséhez, például a nyelv kiválasztásához, a hálózathoz való csatlakozáshoz, a csatornák kereséséhez és a további műveletekhez. Az egyes lépéseknél válassza ki a kívánt beállítást vagy hagyja ki a lépést. Ha kihagy egy lépést, akkor a beállítást később, a Beállítások menüből is elvégezheti.

*Megjegyzés: Ha a csatornakereső csak analóg csatornákat talált, ezt a rossz vétel okozhatja és nem tekinthető garanciális hibának. A gyártó nem felelős azért, ha egyes helyeken rossz a vétel vagy nincs vétel.*

## 3. fejezet - A TV alapszintű használata

### Hozzáférés a csatornákhöz

**A Navigációs irány gombok használata:** a távirányítón nyomja meg a  $\wedge / \vee$  gombot a csatornák közötti görgetéshez.

Az **OK** gomb megnyomásával: nyomja meg az **OK** gombot a csatornalista megjelenítéséhez, majd nyomja meg a  $\wedge / \vee / \langle / \rangle$  és az **OK** gombot a csatornák kiválasztásához.

**A CH  $\wedge / \vee$  gombok használata:** nyomja meg a távirányító **CH  $\wedge / \vee$  gombjait** a csatornák közötti görgetéshez.

**A LIST (LISTA) gomb használata:** nyomja meg a távirányító **LIST (LISTA) gombját** a csatornalista megjelenítéséhez, majd nyomja meg a  $\wedge / \vee / \langle / \rangle$  és az **OK** gombot a csatornák kiválasztásához.

### Csatlakoztatott eszközök figyelése

Nyomja meg a  $\square$  távirányítón a forráslista megjelenítéséhez. Nyomja meg a  $\langle / \rangle$  gombot a TV vagy más bemeneti források kiválasztásához, és nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.

### Hangerő beállítása

Hangerőszabályzó: a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomja meg a távirányító **VOL + / -** gombjait.

Némítás: nyomja meg a  $\boxtimes$  gombot a hang ideiglenes elnémításához. Nyomja meg újra ezt a gombot vagy a **VOL +** gombot a hang visszaállításához.

### A Smart TV kezdőlapjának elérése

Lehetővé teszi az internetes alkalmazások (alkalmazások) és a speciálisan kialakított internetes webhelyek használatát, valamint a TV rendszerbeállításainak elvégzését. A TV távirányítójával vezérelheti a készüléket.

#### OPPORILA:

- A Smart TV alkalmazások használata előtt konfigurálja a hálózati beállításokat.
- A hálózati körülményektől függően előfordulhat lassú válaszadás és/ vagy megszakítás.
- Ha problémát tapasztal egy alkalmazás használata során, forduljon a tartalomszolgáltatóhoz.
- A tartalomszolgáltató körülményeitől függően az alkalmazás frissítései vagy maga az alkalmazás leállítható.
- Az Ön országának előírásaitól függően előfordulhat, hogy egyes alkalmazások korlátozott szolgáltatással rendelkeznek, vagy nem támogatottak.
- Az alkalmazás tartalmának módosítása a szolgáltató előzetes értesítése nélkül is történhet.

1. A Smart TV kezdőlapjának megjelenítéséhez nyomja meg a  $\blacktriangle$  távvezérlőt.
2. Nyomja meg az  $\wedge / \vee / \langle / \rangle$  és az **OK** gombot a kívánt alkalmazások, funkciók vagy beállítások megadásához.
3. Nyomja meg a  $\leftarrow$  gombot a kezdőlapra való visszatéréshez.

*Jegyzet: Mivel az internetkapcsolat időbe telik, javasoljuk, hogy várjon néhány percet a Smart TV funkció használatához, miután készenléti módból aktiválta a TV-t.*

### A Beállítások menü használata

Lehetővé teszi a TV-beállítások, például a kép és a hang beállítását.

1. Nyomja meg a  $\star$  távvezérlőt a műszerfal menü megjelenítéséhez.
2. Válassza a Beállítások lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítások menübe való belépéshez.
3. Az almenükélnél nyomja meg a  $\wedge / \vee$  gombot a menüopciók kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK / >** gombot az opciós lista vagy a megfelelő almenü megnyitásához, vagy nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz, vagy nyomja meg a  $\langle / \rangle$  gombot a beállítás módosításához.
4. Nyomja le a  $\leftarrow$  visszatéréshez az előző képernyőhöz.

### Csatornák telepítése

Ez a rész a csatornák automatikus keresésének és tárolásának módját ismerteti. Ez az alábbi esetek bármelyikében elvégezhető:

- kihagyta a csatorna telepítési lépését a kezdeti beállításban;
- a rendszer figyelmezteti, hogy TV módban nincsenek csatornák;
- frissíteni szeretné a csatornáit.

1. TV módban nyomja meg a **🔍** távirányító gombját, és válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Csatorna beolvasása) lehetőséget. Nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. A TV az Ön országa vagy régiója szerint telepíti és rendezi a csatornákat. Nyomja meg a **^ / √** gombot az Ország/ Régió kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez. Adja meg a Beállítások > Rendszer > Zár menüben beállított jelszót. Az ország vagy régió kiválasztásához nyomja meg a **^ / √** gombot, majd a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.
3. Nyomja meg a **^ / √** gombot az automatikus keresés kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.
4. Nyomja meg a **^ / √** gombbal válassza ki a Tuner módot, majd a **< / >** gombbal válassza ki a Cable (Kábel), Antenna (Antenna) vagy Satellite (Műhold) lehetőséget. *(Megjegyzés: Műholdas opció csak bizonyos modelleken érhető el.)*
5. Nyomja meg a **^ / √** gombbal válassza ki a konfigurálni kívánt egyéb beállításokat.
6. A konfiguráció befejezése után nyomja meg a **√** gombot a Keresés kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot a csatornák keresésének megkezdéséhez.
7. A csatornakeresés eltarthat néhány percig. Az automatikus keresés után a csatornák előre beállított sorrendben vannak elrendezve. Ha szerkeszteni szeretné a csatornalistát, nyomja meg a **🔍** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Edit Channels** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Csatornák szerkesztése) lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.

*Jegyzet: A **Channel organizer** (Csatornaszervező) opció nem érhető el, ha a **Tuner mode** (Tuner mód) beállítása **Antenna** (Antenna) és az **Country/Region** (Ország/Régió) beállítása **Egyesült Királyság**.*

### CI modulfogadó

A titkosított digitális TV-csatornák dekódolhatók egy közös interfészmodullal és egy digitális TV-szolgáltató által biztosított kártyával.

A közös interfészmodul több digitális szolgáltatást is engedélyezhet, a választott szolgáltatótól és szolgáltatástól függően (például fizetős TV). A szolgáltatásokkal és a feltételekkel kapcsolatos további információkért forduljon a digitális TV-szolgáltatóhoz.

#### A közös interfészmodul használata

**OPOZORILA: A közös interfészmodul behelyezése előtt kapcsolja ki a TV-t. Ügyeljen arra, hogy kövesse az alább leírt utasításokat. A közös interfészmodul helytelen behelyezése károsíthatja mind a modult, mind a TV-t.**

1. A közös interfészmodulra nyomtatott utasításokat követve óvatosan helyezze be a modult a TV közös interfésznyílásába.
2. Nyomja be a modult, amennyire csak lehet.
3. Kapcsolja be a TV-t, és várja meg, amíg a közös interfész funkció aktiválódik. Ez több percig is eltarthat.

*Jegyzet: Ne távolítsa el a közös interfészmodult a foglalatból. A modul eltávolítása deaktiválja a digitális szolgáltatásokat.*

#### Hozzáférés a közös interfész szolgáltatásokhoz

A közös interfészmodul behelyezése és aktiválása után nyomja meg a **🔍** távirányítón a **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Közös interfész) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.

Ez a menüpont csak akkor érhető el, ha a közös interfészmodul megfelelően van behelyezve és aktiválva. A képernyőn megjelenő alkalmazásokat és tartalmakat a digitális TV-szolgáltató biztosítja.

### Feliratok használata

Minden TV-csatornához engedélyezheti a feliratokat. Feliratok sugárzott Teletext vagy DVB-T/ DVB-C/ DVB-S/ DVB-T2/ DVB-S2 digitális adások. Digitális műsorszórás esetén további lehetősége van a kívánt feliratnyelv kiválasztására.

#### Feliratok be- és kikapcsolása

1. Nyomja meg a **🔍** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Felirat) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez. Válassza ki a Felirat

opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

2. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

### Feliratnyelvek engedélyezése digitális TV-csatornákon

1. Nyomja meg a **⚙** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Felirat > Digitális feliratozás nyelve 1) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a kívánt nyelvet, majd az **OK** gombbal erősítse meg a választást.
3. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a Digitális feliratozás 2. nyelvét, majd az **OK / >** gombbal lépjen be.
4. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a feliratok másodlagos nyelvét, majd az **OK** gombbal erősítse meg a választást.
5. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

### Felirat típusának kiválasztása a digitális TV-csatornákon

1. Nyomja meg a **⚙** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Felirat > Felirat típusa) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a felirat típusát, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez. Kiválaszthatja a Hallássérült lehetőséget a hallássérült feliratok megjelenítéséhez a kiválasztott nyelven.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

## Teletext használata

### A dekódoló oldal nyelvének kiválasztása

1. Nyomja meg a **⚙** távirányító gombját, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Teletext > Oldal nyelvének dekódolása) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válassza ki a megfelelő nyelvet, amelyen a Teletext megjelenik, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

### Digitális teletext nyelv

A digitális TV-csatornák, attól függően, hogy a műsorszolgáltató, akkor lehet, hogy élvezze a szolgáltatást több kezdeti Teletext oldalak különböző nyelveken. Ez a funkció lehetővé teszi egy elérhető nyelv kiválasztását elsődleges nyelvként, amely különböző kezdeti teletext oldalakhoz kapcsolódik.

1. Nyomja meg a **⚙** távirányító gombját, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > Teletext > Digitális teletext nyelv) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Nyomja meg a **^ / ∨** gombbal válasszon ki egy nyelvet, majd az **OK** gombbal erősítse meg ezt.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

### Külső eszközök vezérlése (CEC)

Ezzel a funkcióval megkeresheti a TV HDMI-aljzataihoz csatlakoztatott CEC-eszközöket, és engedélyezheti az egyérintéses lejártszást és az egyérintéses készenléteket a CEC-eszközök között.

### A CEC engedélyezése vagy letiltása

1. Nyomja meg a **⚙** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Inputs > External devices control (CEC)** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Bemenetek > Külső eszközök vezérlése (CEC)) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Válassza ki a HDMI-vezérlés opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsoláshoz.
3. Nyomja le a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

### Az automatikus bekapcsolás használata

Lehetővé teszi a TV automatikus bekapcsolását, ha az eszköz távvezérlőjével bekapcsol egy CEC-eszközt (pl. DVD-t). A funkció bekapcsolásához nyomja meg az **OK** gombot.

### Automatikus készenlét használata

Lehetővé teszi, hogy az összes CEC-eszköz automatikusan készenléti üzemmódba lépjen, amikor a TV-t a TV-távvezérlővel kikapcsolja. A funkció bekapcsolásához nyomja meg az **OK** gombot.

*Jegyzet: A CEC funkciók a csatlakoztatott eszközöktől függenek, és előfordulhat, hogy egyes eszközök nem működnek megfelelően, amikor ehhez a TV-hez csatlakoznak. További információkért forduljon a felhasználói kézikönyvhöz vagy a problémás eszközök gyártójához.*

## HbbTV

A HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) bizonyos műsorszolgáltatók által kínált szolgáltatás, amely csak néhány digitális televíziós csatornán érhető el. A HbbTV interaktív televíziót kínál szélessávú interneten keresztül. Ezek az interaktív funkciók kiegészítik és gazdagítják a normál digitális műsorokat, és magukban foglalják az olyan szolgáltatásokat, mint a digitális teletext, az elektronikus műsorújság, a játékok, a szavazás, az aktuális programmal kapcsolatos konkrét információk, az interaktív reklám, a tájékoztató magazinok, a felzárkóztató TV stb.

A HbbTV használatához győződjön meg arról, hogy a TV csatlakozik az internethez, és a HbbTV be van kapcsolva.

### Megjegyzés:

- A HbbTV-szolgáltatások sugárzástól vagy országtól függenek, és előfordulhat, hogy nem érhető el az Ön területén.
- A HbbTV funkcióval nem tölthet le fájlokat a TV-re.
- Az alkalmazásszolgáltató vagy a műsorszórással kapcsolatos feltételek miatt előfordulhat, hogy a HbbTV alkalmazás pillanatnyilag nem érhető el.
- A HbbTV-alkalmazások eléréséhez szélessávú kapcsolaton keresztül csatlakoztatni kell a TV-t az internethez. Hálózati problémák esetén előfordulhat, hogy a HbbTV-alkalmazások nem működnek megfelelően.

## HbbTV hozzáférés

1. Nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > System > HbbTV settings** (Beállítások > Rendszer > HbbTV beállítások) menüpontot, majd nyomja meg az **OK / >** Válassza ki a HbbTV opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a bekapcsolásához.
2. Amikor a HbbTV-t kínáló digitális TV-csatornára hangol, ezt egy képernyőn megjelenő jelzés jelzi (általában egy piros gomb, de más színes gombok is használhatók). Nyomja meg a jelzett szín gombot az interaktív oldalak megnyitásához.
3. Használja a **^ / v / < / >** és a színgombokat a HbbTV oldalak közötti navigáláshoz, és nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.

## HbbTV deaktiválás

A HbbTV műsorszórási tesztek által okozott zavarok elkerülése érdekében kikapcsolhatja a HbbTV funkciót:

1. Nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > System > HbbTV settings** (Beállítások > Rendszer > HbbTV beállítások) menüpontot, és a belépéshez nyomja meg az **OK / >** gombot.
2. Válassza ki a HbbTV opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a kikapcsolásához.

## EPG (Elektronikus Műsorújság) használata

Az EPG egy képernyőn megjelenő útmutató, amely megjeleníti az ütemezett digitális TV-műsorokat. Navigálhat, kiválaszthat és megtekinthet programokat.

1. Nyomja meg a **☛** távvezérlőt, válassza a **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** (Beállítások > Csatornák és bemenetek > Csatorna > EPG) menüpontot, és nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez, vagy nyomja meg a **☛** távvezérlőt (ha van), megjelenik a Műsorújság menü, amely lehetővé teszi, hogy információt kapjon az egyes csatornákon lejátszott aktuális vagy következő műsorokról. Navigáljon a különböző programok között a távirányító **^ / v / < / >** gombjaival.
2. Az EPG megtekintéséhez használja a képernyő bal oldalán látható kapcsolódó gombokat.
  - Szűrés: Műsorújság-szűrő digitális TV-műsorokhoz.
    - Navigáljon a különböző típusok között a távirányítón található **^ / v** gombokkal.
    - Jelöljön ki egy vagy több típust, amelyeket ki szeretne emelni a típuslistából, majd a kijelöléshez vagy a kijelölés megszüntetéséhez nyomja meg az **OK** gombot. Egy pipa jelenik meg a típus bal oldalán, ha be van jelölve.
  - **Ütemezési lista:** Nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez, majd válassza az Emlékeztető **ütemezése** lehetőséget a Csatorna, Dátum, Emlékeztető idő és Ismétlés beállításához.
3. Nyomja meg a **←** visszatéréshez az előző képernyőhöz.

## Bluetooth funkció

(\* nem minden modellnél áll rendelkezésre)

A Bluetooth® egy vezeték nélküli technológiai szabvány a Bluetooth-eszközök közötti rövid távú adatcserére. A TV-n keresztül Bluetooth audioeszköz, egeret vagy billentyűzetet csatlakoztathat.



1. Nyomja meg a **☛** távirányítót, válassza a **Settings > Remotes and accessories** (Beállítások > Távirányítók és tartozékok menüpontot) majd nyomja meg az **OK / >** gombot a belépéshez.
2. Válassza a Tartozék párosítása lehetőséget, és a belépéshez nyomja meg az **OK** gombot. A TV automatikusan megkeresi a közeli Bluetooth-eszközöket. Válasszon ki egy elérhető eszközt, nyomja meg az **OK** gombot, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatókat a csatlakoztatáshoz.  
 Jegyzet: A Bluetooth technológia (ha rendelkezésre áll a TV-n) 2,4 GHz-es frekvenciát

használ, így a Wi-Fi hozzáférési pontok, útválasztók vagy mikrohullámú sütők közelsége zavarhatja a Bluetooth audio streaminget. Ha a hangfogadás megszakad, indítsa újra a Bluetooth-eszközt, hogy kevesebb interferenciával találja meg a frekvenciát, és ha továbbra is problémákkal szembesül, közelebb kell mennie a TV-hez, vagy növelnie kell a TV és az interferenciák forrása közötti helyet.

A Bluetooth® szövegdjegy és logók a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei, és a TTE Corporation az ilyen védjegyeket licenc alapján használja. Az egyéb védjegyek és kereskedelmi nevek a megfelelő tulajdonosaik.


## GYORS INDÍTÁS FUNKCIÓ

Lehetővé teszi, hogy a TV-t gyorsabban kapcsolja be készenléti üzemmódból, mint a funkció kikapcsolása, de növeli a készenléti energiafogyasztást is.

1. Nyomja meg a  távvezérlőt, válassza a **Settings > System > Power and energy > Quick start** (Beállítások > Rendszer > Energia és energia > Gyorsindítás menüpontot) és a belépéshez nyomja meg az **OK / >** gombot.
2. Válassza a **Gyorsindítás** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsolás közötti váltáshoz.
3. Nyomja meg a  visszatéréshez az előző képernyőhöz.


## Hálózatba kapcsolt ébredés

Ezzel a funkcióval készenléti üzemmódból kapcsolhatja be a TV-t a hálózaton keresztül. A funkció használatához győződjön meg arról, hogy:

1. A TV csatlakoztatva van egy hatékony vezeték nélküli otthoni hálózathoz.
2. A kívánt vezérlő, például okostelefon, ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik, mint a TV.
3. A vezérlőbe telepítésre került egy olyan alkalmazás, amely támogatja a hálózatba kapcsolt ébresztési funkciót, például a Youtube.
4. Google TV módban nyomja meg a  távirányító gombját, válassza a **Settings > Network and Internet > Network Standby** (Beállítások > Hálózat és Internet > Hálózati Készenléti) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a bekapcsolásához.


Ha a tévé hálózati készenléti üzemmódban van, az alkalmazás segítségével távolról is felébresztheti a tévét.

*Megjegyzés:*

- Ez a funkció le van tiltva, ha megnyomja és lenyomva tartja a távirányító  gombját, és megerősíti a TV kikapcsolását.
- A hálózatba kapcsolt ébresztés funkció használata előtt győződjön meg arról, hogy a Gyorsindítás funkció engedélyezve van.
- Előfordulhat, hogy bizonyos modelleknél ez a funkció nem érhető el.
- Ez a funkció csak Google TV módban érhető el.


## Gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása

Lehetővé teszi a televízió visszaállítását a gyári alapértelmezett beállításokra.

1. Nyomja meg a  távvezérlőt, válassza a **Settings > System > About > Reset > Factory reset** (Beállítások > Rendszer > Névjegy > Visszaállítás > Gyári beállítások visszaállítása) menüpontot, majd nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez.
2. Válassza a Gyári beállítások visszaállítása opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a belépéshez. Ezután válassza az **Összes törlése** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. Adja meg a beállított jelszót vagy a PIN-KÓDOT a képernyőn megjelenő üzenetnek megfelelően.
4. Válassza az **OK** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
5. Megjelenik az **Welcome** (Üdvözlő) képernyő. Kövesse a **Initial setup** (Kezdeti beállítás) című szakaszban található utasításokat.

## A TV hangvezérlés használata

Mielőtt használná a TV hangvezérlést, először csatlakoztassa a TV-t a hálózathoz, és győződjön meg arról, hogy az el tudja érni a Google webhelyét. Ezután kövesse az alábbi lépéseket a hozzáféréshez.

1. A FUNKCIÓ használata előtt kapcsolja be a beépített mikrofonkapcsolót (a TV-készülék mikrofonkapcsolóját a Gyorsindítási útmutatóban találja).
2. Google TV módban nyomja meg a  távirányító gombját.
3. Válassza ki az "Yes, I'm in (Igen, benne vagyok)" lehetőséget.
4. Az aktiváláshoz mondja, hogy "OK Google" vagy a "Hey Google (Hej Google)" szót.

*Megjegyzés:*

- Ez a kihangosító TV-hangvezérlés csak bizonyos modelleknél érhető el. A részletekért forduljon a helyi kereskedőhöz.
- Csendes környezet szükséges a jobb működéshez a használat során. A TV

hangvezérlő használatához ajánlott távolság 2 méteren belül van a készülék előtt.

- Kapcsolja ki A beépített mikrofonkapcsolót, ha nem fogja használni.
- A kihangosított TV-hangvezérlés elérhetősége az Ön régiójától/ országától/ nyelvétől függ.
- Kapcsolja be a Gyorsindítás és a Képernyő nélküli szolgáltatást a **Settings > System > Power and energy menu** (Beállítások > Rendszer > Áramellátás és energia menüben)
- hogy TV készenléti üzemmódban élvezhesse a kihangosító hangvezérlést.
- A készenléti energiafogyasztás növekedni fog, mivel a beépített MIKROFON mindig figyel, amikor a Google Asszisztens vagy a beépített MIKROFONNAL rendelkező hangvezérlés engedélyezve van.
- Ez a funkció csak Google TV módban érhető el.

### Szülői felügyelet jelszava

- Állítsa be a jelszót a **Settings > System > Lock** (Beállítások > Rendszer > Zár) menüben.
- A szuper jelszó 0423. Ha elfelejtette a kódot, írja be a szuper jelszót, hogy felülírja a meglévő kódokat.

### Hibaelhárítás

Ellenőrizze a következő listát, mielőtt a szervizhez fordulna.

#### Nincs kép vagy hang

- Ellenőrizze, hogy be van-e dugva a konnektorba a hálózati kábel.
- Ellenőrizze, hogy jól van-e beállítva a forrástípus.
- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e az antenna.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e minimumra állítva vagy kikapcsolva a hangerő.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e a készülékbe dugva fejhallgató.
- Lehet, hogy a TV-készülék nem TV-műsorszóró állomások jelét veszti.

#### Nem tisztá a kép

- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e az antennakábel.
- Győződjön meg a megfelelő TV jel meglétéről.
- Rossz képminőséget eredményezhet az is, ha egyidejűleg VHS kamera, videokamera vagy más külső eszköz csatlakozik a készülékhez. Kapcsolja ki a külső eszközök egyikét.
- Szellemképet okozhat az is, ha a jel közvetlen vételét magasépület vagy hegy akadályozza. Erősen irányított antennával esetleg javítható a képminőség.
- A vízszintes csíkozódást elektromos zavarok is okozhatják, pl. hajszáritótól, közeli neonfényektől és hasonlóktól. Kapcsolja ki a zavarforrást.

#### Túl sötét, túl világos vagy elszíneződött a kép

- Ellenőrizze a kép beállítását.
- Ellenőrizze a fényerő beállítását.
- Ellenőrizze a képélesség funkciót.

#### Nem működik a távirányító

- Ellenőrizze a távirányító elemeit.
- Ellenőrizze, hogy nem éri-e erős fénycsővilágítás a távérzékelő vetéli ablakát a TV-készülék elülső oldalán.
- Puha kendővel törölje tisztára a távérzékelő vetéli ablakát.

Ha a fenti beavatkozásokkal nem sikerül elhárítania a zavart, forduljon a jótállási lapon feltüntetett szervizhez.

### Üzemi feltételek

Hőmérséklet: 5°C - 35°C (41°F - 95°F)  
Páratartalom: 20 - 75% (kondenzációmentes)

### Tárolási feltételek

Hőmérséklet: -15°C - 45°C (5°F - 113°F)  
Páratartalom: 10 - 90% (kondenzációmentes)

### Rádiófrekvenciás adatok

- Bluetooth®-adó frekvenciatartománya: 2402–2480 MHz
  - Bluetooth®-adó teljesítménye: 6 dBm (+/- 4 dB)
  - 2.4G Wi-Fi-adó frekvenciatartománya: 2412–2472 MHz
  - 2.4G Wi-Fi-adó teljesítménye: 14 dBm (+/- 2 dB)
  - 5G Wi-Fi-adó frekvenciatartománya:
    - 1. sáv: 5150 – 5250 MHz
    - 2. sáv: 5250 – 5350 MHz
    - 3. sáv: 5470 – 5725 MHz
    - 4. sáv: 5725 – 5850 MHz
  - 5G Wi-Fi-adó teljesítménye: 14 dBm (+/- 2 dB)
  - DVB-T/T2/C-vevőegység frekvenciatartománya: 50,5–858 MHz
  - DVB-S/S2-vevőegység frekvenciatartománya: 950–2150 MHz
- \* Az 5150–5350 MHz frekvenciatartomány használatát az összes beltéri használatra van korlátozva.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK (NI)

### OSS megjegyzés

Ebben a termékben a GPL 2. és 3. verziója, az LGPL 2.1 verziója és az MPL 1.1 verziója található.

A nyílt forráskóddal kapcsolatos kérdéseivel és kéréseivel forduljon a legközelebbi TCL irodához.

Ebben a termékben az Independent JPEG Group által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben a libpng Project által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben a FreeType Project által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben a zlib Project által terjesztett szoftver található.

Ebben a termékben az MIT által terjesztett szoftverek (libxml2, curl, expat, c-areas) találhatóak.

Ebben a termékben az Open Source Projekt által terjesztett CyberLink for C szoftver található.

Ebben a termékben az Apache License Project által terjesztett openssl és xerces szoftver található.



GPL szoftver: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, iptables

LGPL szoftver: DFB (DirectFB), gstreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glibc, wpa\_supplicant  
BSD szoftver: webp, mng, uriparser

GNU szoftver: dosfstools

**A TV-készüléket gyártó TCL jogi nyilatkozata**

A SmartTV szolgáltatású termékek eltérő lehetőségei, valamint a rendelkezésre álló tartalom, szolgáltatások és alkalmazások korlátai miatt előfordulhat, hogy egyes szolgáltatások nem érhetők el egyes készülékeken vagy földrajzi területeken. A SmartTV egyes szolgáltatásainak használatához emellett külön vásárolható perifériák vagy tagsági díjak szükségesek. A készülékekről és a tartalomról webhelyünkön található további részletek. A SmartTV-n elérhető szolgáltatások és tartalom választéka időről időre előzetes értesítés nélkül változhat.

A készüléken elérhető minden tartalom és szolgáltatás külső felek és szerzői joggal, szabadalommal, védjeggyel és/vagy egyéb szellemi tulajdon-joggal védett. E tartalmakat és szolgáltatásokat kizárólag az Ön személyes, nem kereskedelmi célú használatára nyújtjuk. A tartalmakat és szolgáltatásokat nem használhatja a tulajdonos vagy a szolgáltató által nem engedélyezett módon. A fentiek korlátozása nélkül tilos továbbá az e készüléken elért bármely tartalom vagy szolgáltatás bármely módon vagy eszközzel történő módosítása, másolása, újra közzététele, feltöltése, kijánlása, átvitele, lefordítása, eladása, belőle származékos munka készítése, felhasználása és terjesztése a tartalom tulajdonosának vagy a szolgáltatás nyújtójának kifejezett engedélye nélkül.

**ÖN KIFEJEZETTEN ÉS ELFOGADÓLAG TUDOMÁSUL VESZI, HOGY SAJÁT KOCKÁZATÁRA HASZNÁLJA A KÉSZÜLÉKET, ÉS A MEGFELELŐ MINŐSÉG, TELJESÍTMÉNY ÉS PONTOSSÁG TEKINTETÉBEN IS MINDEN KOCKÁZAT ÖNT TERHELI. A KÉSZÜLÉKET ÉS A KÜLSŐ FELEK ÁLTAL NYÚJTOTT MINDEN TARTALMAT ADOTT ÁLLAPOTUKBAN, KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁS VAGY GARANCIA NÉLKÜL ADJUK. A TCL ELHÁRÍT MINDEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT SZAVATOSSÁGOT, GARANCIÁT VAGY JÓTÁLLÁST A KÉSZÜLÉKKEL, A TARTALOMMAL ÉS A SZOLGÁLTATÁSOKKAL KAPCSOLATBAN, TEHÁT NEM SZAVATOLJA PÉLDÁUL EZEK ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGÉT, MEGFELELŐ MINŐSÉGÉT, ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGÁT, PONTOSSÁGÁT, NYUGODT ÉLVEZHETŐSÉGÉT ÉS HARMADIK FELEK JOGAINAK TISZTELETBEN TARTÁSÁT. A TCL NEM**

**GARANTÁLJA A KÉSZÜLÉK ÚTJÁN NYÚJTOTT BÁRMELY TARTALOM VAGY SZOLGÁLTATÁS PONTOS, ÉRVÉNYES VAGY HIÁNYTALAN VOLTÁT, NEM GARANTÁLJA, HOGY A KÉSZÜLÉK, TARTALOM VAGY SZOLGÁLTATÁSOK MEGFELELNEK AZ ÖN IGÉNYEINEK VAGY KÖVETELMÉNYEINEK, ÉS A KÉSZÜLÉK VAGY A SZOLGÁLTATÁSOK MEGSZAKÍTÁS- ÉS HIBAMENTES MŰKÖDÉSÉT SEM GARANTÁLJA. A TCL SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT, TEHÁT MÉG HANYAGSÁGBÓL KIFOLYÓLAG SEM TEHETŐ FELELŐSSÉ A KÉSZÜLÉK, VAGY AZ AZZAL ELÉRT BÁRMELY TARTALOM VAGY SZOLGÁLTATÁS BÁRKI ÁLTAL TÖRTÉNŐ HASZNÁLATÁVAL KAPCSOLATOS SEMMILYEN KÖZVETLEN, KÖVETKEZMÉNYES, KÜLÖNLEGES, KÖZVETETT, MINTASZERŰ VAGY BÜNTETÉS JELLEGŰ KÁRÉRT, AKÁR SZERZŐDÉSŐBŐL, ANNAK MEGSZEGÉSÉBŐL VAGY BÁRMELY MÁS JOGI ÉRTELMEZÉSŐBŐL ADÓDIK IS, MÉG AKKOR SEM, HA TÁJÉKOZTATTAK BENNÜNKET AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.**

A külső felek által nyújtott szolgáltatások bármikor előzetes értesítés nélkül módosíthatók, felfüggeszthetők, visszavonhatók, befejezhetők, lekapcsolhatók vagy megszakíthatók és a TCL semmilyen garanciát, biztosítékot vagy vállalást nem nyújt és nem vállal arra nézve, hogy a tartalom vagy szolgáltatás bármely időszakban ténylegesen rendelkezésre áll. A tartalmat és szolgáltatásokat külső felek nyújtják, olyan hálózatok és átviteltechnikai berendezések útján, amelyekre a TCL-nem semmilyen ráhatása nincs. A jelen felelősségelhárítás általános jellegének korlátozása nélkül a TCL kifejezetten elhárít minden felelősséget a jelen készülék útján nyújtott bármely tartalom vagy szolgáltatás bármely módosítása, megszakadása, leiltatása, lekapcsolása vagy felfüggesztése kapcsán. A TCL bármikor, bármilyen értesítés vagy felelősség nélkül korlátozhatja egyes szolgáltatások vagy tartalmak használatát vagy elérhetőségét. A TCL-t semminemű felelősség nem terheli a tartalmat és a szolgáltatásokat érintő ügyfélszolgálatával kapcsolatban. A tartalommal és a szolgáltatásokkal kapcsolatban kérdésekkel közvetlenül az adott szolgáltatóhoz kell fordulni.