

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 aljzatról 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 TV-készüléket ne tegye instabil alapra. A készülék leeshet és súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Sok sérülés – különösen gyerekek esetében – megelőzhető a következő óvintézkedésekkel:

- A TV-készülék gyártója által ajánlott szekrényt vagy állványt használjon.
- Csak olyan bútort használjon, ami biztonságosan megtartja a készüléket.
- Ügyeljen arra, hogy a TV-készülék ne nyúljon túl az alátámasztó bútor szélén.
- A TV-készüléket csak akkor tegye magas bútorra (pl. faliszekrényre vagy könyvszekrényre), ha a szekrényt és a TV-készüléket is alkalmas tartóhoz rögzíti.
- A TV-készülék és az alátámasztó bútor között ne legyen terítő vagy hasonló anyag.
- A gyerekeknek mondja el, hogy a készülék vagy kezelőszerveinek elérése miatt ne mászzanak fel a bútorra, mert ez veszélyes.

Ha megtartja és áthelyezi a meglévő TV-készülékét, akkor arra ugyanezek a figyelmeztetések érvényesek.

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 kitettség kockázatának csökkentése érdekében tartson a berendezéstől legalább 100 cm távolságot.

Ha a készülékhez külső antenna vagy kábelrendszer van csatlakoztatva, akkor a túlfeszültség-impulzusok és statikus 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 enyhe tisztítószerrel tisztítsa.

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

Rendszeresen portalanítsa az oldalsó és a hátsó részen levő szellőzőnyílásokat. Az oldószerek, 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.

A TV-készülék falra rögzítése

Figyelmeztetés: A művelethez két emberre van szükség.

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 rögzítőanyákra, 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 helyzettől. Értelemszerűen kövesse őket.

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

Termékek



Pb

Elem/
akkumulátor

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

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.

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.

Tisztelt Vásárlónk!

A TCL ezennel kijelenti, hogy a készülék teljesíti a 2014/53/EU irányelv követelményeit. Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a www.tcl.com címen.

Az EU megfeleléségi nyilatkozata közvetlenül letölthető a következő webhelyről: www.tcl.eu/eu/doc/XXXXXXXX *

* Kérjük, helyettesítse az «XXXXXXXX» részt a modell pontos nevével.

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

Fontos információk	1	A rendszer készenléti üzemmódjának használata	13
1. fejezet - Csatlakozások		HbbTV	13
Csatlakoztassa az elektromos hálózatot és az antennát	5	A HbbTV elérése	13
Blu-ray-lejátszó, HD játékkonzol, HD videokamera, fejhallgató, CI-modul csatlakoztatása	5	A HbbTV kikapcsolása	13
Csatlakozás az internetre	6	Azonnali bekapcsolás	13
		E-kézikönyv	13
2. fejezet - Bevezetés		Szoftverfrissítés	14
A távirányító funkciói	7	Gyári alapbeállítás	14
Elemek behelyezése	7	USB-eszközön tárolt képek, zenék és videók lejátszása	14
A TV be- és kikapcsolása	8	5. fejezet - Egyéb információk	
Első beállítás	8	Gyerekszűrő jelszó	15
		Hibaelhárítás	15
3. fejezet - A TV alapszintű használata			
Csatornaválasztás	9		
A csatlakoztatott eszközök képeinek megjelenítése	9		
A hangereő beállítása	9		
A Smart TV kezdőoldalának megjelenítése	9		
A TV beállítóménüjének használata	9		
4. fejezet - A TV szolgáltatásainak használata			
Csatornák beállítása	10		
Common Interface	10		
A Common Interface modul használata	10		
A Common Interface szolgáltatásainak elérése	10		
Az EPG (Elektronikus programfüzet) használata	10		
Feliratok használata	11		
A feliratok be- és kikapcsolása	11		
Más nyelvű feliratok engedélyezése digitális TV-csatornákon	11		
Felirat típusának kiválasztása digitális TV-csatornákon	11		
A teletext használata	11		
A teletext be- és kikapcsolása	11		
Az oldalsó kódolásának kiválasztása	11		
Digitális teletext nyelve	11		
Hálózati csatlakozás	11		
Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz	11		
Csatlakozás vezetékes hálózathoz	12		
Hálózati ébresztés	12		
T-Link	12		
A T-Link engedélyezés és letiltása	13		
Az egygombos lejátszás használata	13		

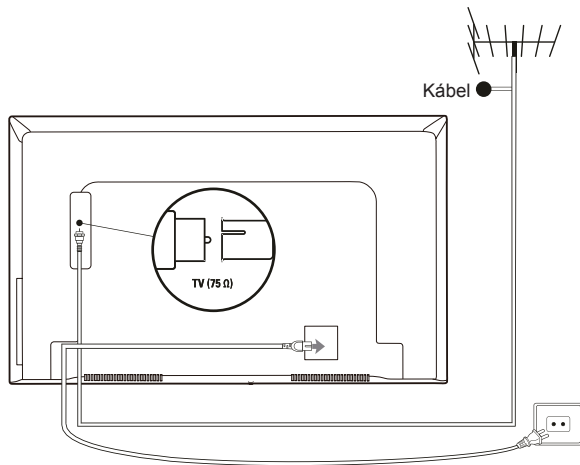
1. fejezet - Csatlakozások

Csatlakoztassa az elektromos hálózatot és az antennát

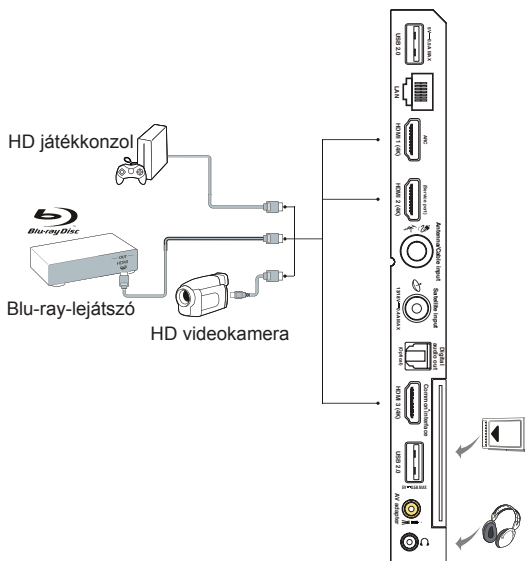
A hálózati kábel csatlakoztatása után bekapcsolhatja a TV-t a ⏻ vagy a **POWER**/ ⏻ gomb megnyomásával.

Megjegyzések:

- A POWER csatlakozó helye tv-modelltől függ.
- Válassza le a hálózati kábelt, mielőtt más eszközt csatlakoztat.



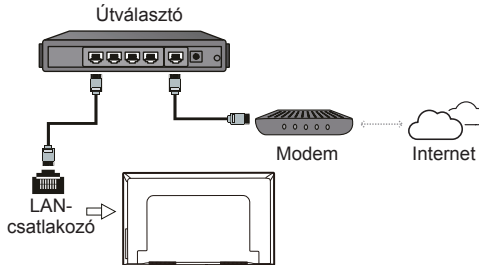
Blu-ray-lejátszó, HD játékkonzol, HD videokamera, fejhallgató, CI-modul csatlakoztatása



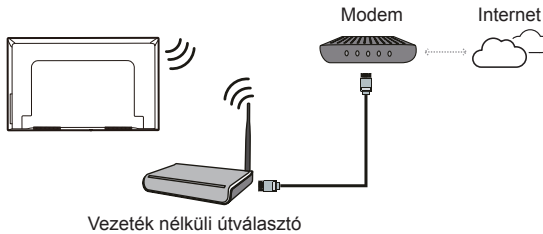
Csatlakozás az internetre

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

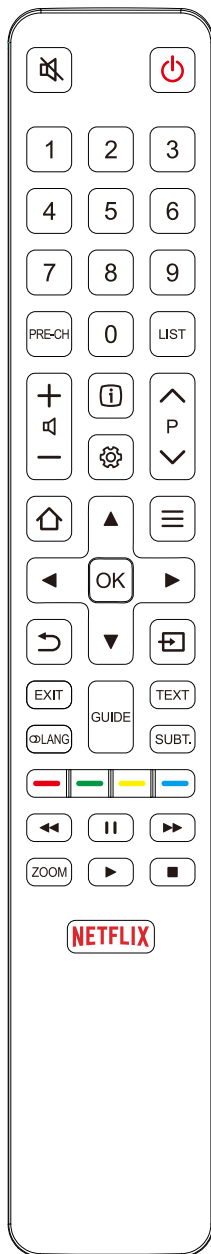


Megjegyzések:

- 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 ARC (Audio Return Channel) funkció csak az ARC jelöléssel ellátott HDMI-porton támogatott. Az ARC funkció használatához először kapcsolja be a T-Link funkciót a **T-Link** 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.

A távirányító funkciói

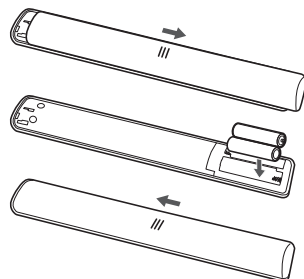
A TV-készülék legtöbb funkciója elérhető a képernyőn megjelenő menükről. A TV-készülékhez adott távirányítóval navigálhat a menükben és általános beállításokat adhat meg.



- Hang ki-/bekapcsolása.
- Készenlét/kilépés a készenléti módból.
- Számgombok** Csatornaszámok vagy számjegy beírása.
- PRE-CH** Vissza az előző csatornára TV-üzemmódban.
- LIST** Csatornalista megjelenítése.
- A hangerő szabályozása.
- A műsorinformációk megjelenítése, ha elérhető.
- A Beállítások menü megjelenítése.
- P** Csatornaváltás.
- A Smart TV kezdőlap megnyitása vagy bezárása.
- Az Beállítás menü megjelenítése.
- Navigációs iránygombok.
- OK** Beírt érték vagy választás megerősítésére szolgál.
- Visszaléptet az előző menüre.
- Bemeneti forrás választása.
- EXIT** Kilépés a menüből, a kezdőoldalról, alkalmazásból stb.
- LANG** A kiválasztott analóg TV-műsornál rendelkezésre álló hangtípusok egyikének kiválasztása. A kiválasztott digitális TV-műsornál rendelkezésre álló nyelvek egyikének kiválasztása.
- GUIDE** Elektronikus programfüzet ki- és bekapcsolása (csak digitális csatornák).
- TEXT** Teletext ki- és bekapcsolása.
- SUBT.** A kiválasztott digitális TV-műsornál rendelkezésre álló feliratnyelvek egyikének kiválasztása.
- Színes gombok** Feladatok vagy teletext oldalak kiválasztása, a HbbTV funkció használata.
- Gyors visszaléptetés.
- Szünetelteti a lejátszást.
- Gyors előreléptetés.
- ZOOM** Képernyőmód kiválasztása.
- Megjegyzés: Javasoljuk a teljes képernyős mód használatát. Ne használjon tartósan a kép mindkét oldalán fekete sávokat tartalmazó megjelenítési módot (például 4:3-at), mivel ettől az TV-képernyő tartósan károsodhat.*
- Elindítja a lejátszást.
- Leállítja a lejátszást.
- NETFLIX** A Netflix elérése, ha alkalmazható.

Elemek behelyezése

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



Megjegyzés: A távirányító típusa előzetes értesítés nélkül változhat.

Fontos:

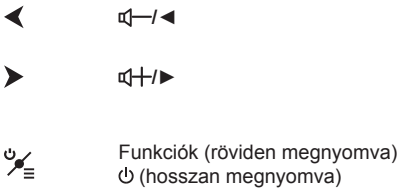
Az elemet tilos túlzott mértékű hőnek – így napfénynek, tűznek és hasonlónak – kitenni. Vegye ki az elemeket a távirányítóból, ha hosszabb időn át nem kívánja használni. A készülékekben felejtett elemekből kiszivárgó elektrolit korróziót okozhat, ami érvényteleníti a jótállást.

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

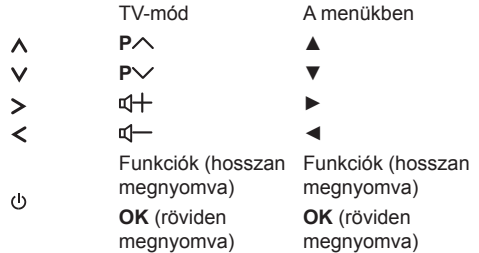
FIGYELMEZTETÉS: Nem megfelelő típusú elemek használata robbanásveszélyt idézhet elő. Az elhasznált elemek helyett csak azonos vagy a készülék gyártója által ajánlott típusú elemeket helyezzen be.

Ha a távirányítóban lévő elemek lemerülnek, akkor használhatja a TV-készüléken lévő gombokat. Ezek a következő funkciókkal rendelkeznek:

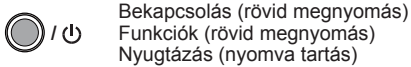
Az alábbi gombokkal ellátott modellek esetén:



Az alábbi gombokkal ellátott modellek esetén:



Az alábbi gombokkal ellátott modellek esetén:



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.

Első beállítás

A készülék első bekapcsolásakor megjelenik a **Hello** (Üdvözlő-) képernyő, amely végigvezeti a készülék kezdeti beállításán. 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

Csatornaválasztás

A számgombokkal: az egyes csatornák kiválasztásához nyomja meg a megfelelő számgombokat a távirányítón.

A P/V gombok használata: a távvezérlő P/V gombjaival a csatornák között lehet lépkedni.

A LIST gomb használata: a távvezérlő LIST gombjával meg lehet jeleníteni a csatornalistát, a kívánt csatornát a ▲/▼/◀/▶, majd az OK gombbal lehet kiválasztani.

A csatlakoztatott eszközök képeinek megjelenítése

A távvezérlő  gombbal jelenítse meg a források listáját. A ▲/▼ gombbal válassza a TV-t vagy más jelforrást, és nyugtázásként nyomja meg az OK gombot.

Másik lehetőségként nyomja meg a távirányító  gombját a kezdőoldal megjelenítéséhez, a ▲/▼ gombokkal válassza a TV oldalt, majd a ▲/▼/◀/▶ és az OK gombbal válassza ki a bemeneti jelforrást.

A hangerő beállítása

Hangerőszabályozás: a távvezérlő  gombjaival növelni vagy csökkenteni lehet a hangerőt.

Hang elnémitása: a  gomb megnyomásával ideiglenesen ki lehet kapcsolni a hangot. A gomb ismételt megnyomásával, vagy a  gombbal vissza lehet kapcsolni a hangot.

A Smart TV kezdőoldalának megjelenítése

Lehetővé teszi az Internetes Alkalmazások (Apps) és a speciálisan átalakított internetes weboldalak használatát. A TV-készüléket a távvezérlővel vezérelheti.

FIGYELMEZTETÉS:

- A Smart TV alkalmazások használata előtt be kell állítani a hálózati kapcsolatot.
 - A hálózati viszonyoktól függően előfordulhat lassú reakció és/vagy kimaradás.
 - Ha probléma van egy alkalmazással, forduljon a tartalomszolgáltatóhoz.
 - A tartalomszolgáltató bármikor leállíthatja bármely alkalmazás frissítését vagy magát az alkalmazást is.
 - Az adott országban érvényes törvényes szabályozás miatt előfordulhat, hogy egyes alkalmazások korlátozottan vagy egyáltalán nem működnek.
 - A szolgáltató előzetes értesítés nélkül módosíthatja az alkalmazás tartalmát.
1. A Smart TV kezdőoldal megjelenítéséhez nyomja meg a távvezérlő  gombját.

2. A  gombokkal válassza ki a kívánt oldalt, majd a ▲/▼/◀/▶ és OK gombbal nyissa meg a kívánt alkalmazást vagy funkciót.
3. Az EXIT vagy  gombbal térhet vissza a kezdőoldalra.
4. Az EXIT vagy  gombbal léphet ki a kezdőoldalról.

Megjegyzés: Mivel az internetre kapcsolódás időigényes, javasoljuk, hogy a TV készenléti üzemmódból való felélesztése után várjon pár percet a Smart TV szolgáltatás használatával.

A TV beállítóménüjének használata

Itt a TV beállításait, például a kép- és hangbeállításokat lehet módosítani.

1. A távvezérlő  gombját megnyomva a beállítások menüje nyílik meg.
2. A ▲/▼ gombbal álljon a kívánt lehetőségre, majd az OK/▶ gombot megnyomva a megfelelő almenü jelenik meg.
3. Az almenüben a ▲/▼ gombbal választhat a menüpontok között, majd az OK/▶ megnyomásával a további lehetőségek választéka, a beállító képernyő, vagy a megfelelő almenü jelenik meg.
4. Az előző menübe a  gombbal lehet visszatérni.
5. A menüt az EXIT vagy  gombbal lehet bezárni.

Megjegyzések:

- A beállítóménübe a távvezérlő  gombját megnyomva a **Settings (Beállítások)** választásával (ha van ilyen), majd az OK megnyomásával is be lehet lépni. Előfordulhat, hogy egyes jelforrások esetén bizonyos lehetőségek nem állnak rendelkezésre.
- A **LED Motion clear (LED tiszta mozgás)** funkció bekapcsolása a LED-es háttérvilágítás szabályozásával tisztábbá teszi a gyorsan mozgó képeket, de a kép sötétebb és villódzóbb lesz, mint a **LED Motion clear (LED tiszta mozgás)** kikapcsolt állapotában.

4. fejezet - A TV szolgáltatásainak használata

Csatornák beállítása

Ez a fejezet ismerteti, hogyan keresheti meg és tárolhatja a csatornákat automatikusan. Ez bármelyik alábbi esetben elvégezhető:

- az első beállításkor átugrotta a csatornatelepítés lépését;
- a TV üzemmódban üzenet jelenik meg a képernyőn arról, hogy nincsenek csatornák;
- frissíteni kívánja a csatornákat.

1. TV üzemmódban nyomja meg a távvezérlő  gombját és válassza a **Channel > Channel scan** (Csatorna > Csatornakeresés) lehetőséget. Az **OK/▶** gombbal lépjen be.
2. A TV az országnak vagy régióknak megfelelően telepíti és rendezi el a csatornákat. A **▲/▼** gombbal válassza a **Country/Region** (Ország/ régió) menüpontot és a belépéshez nyomja meg az **OK/▶** gombot. Írja be az alapértelmezett jelszót (1234) vagy a saját jelszavát, ha a **System > Lock** (Rendszer > Zárolás) menüben módosította a jelszót. A **▲/▼** gombbal válassza ki az országot vagy régiót és a nyugtázáshoz nyomja meg az **OK** gombot.
3. A **▲/▼** gombbal válassza az **Automatic search** (Automatikus keresés) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot.
4. A **▲/▼** gombbal válassza a **Tuner mode** (Tuner mód) menüpontot és a **◀/▶** válasszon a **Antenna** (Antenna), **Cable** (Kábel) vagy **Satellite** (Műhold) lehetőséget. (Megjegyzés: A **Satellite** (Műhold) lehetőség csak egyes típusokon használható.)
5. A **▲/▼** gombbal válassza ki a többi beállítandó lehetőségeket.
6. A beállítások befejezése után a **▼** gombbal válassza a **Search** (Keresés) lehetőséget és az **OK** gombbal indítsa el a csatornakeresést.
7. A csatornakeresés néhány percig tarthat. Az automatikus keresést követően a csatornák előre beállított sorrendben következnek egymás után. Ha el szeretne rejteni vagy át szeretne helyezni csatornákat, nyomja meg a távirányító  gombját, válassza a **Channel > Channel organizer** (Csatorna > Csatornaszervező) lehetőséget, majd a belépéshez nyomja meg az **OK/▶** gombot.

Common Interface

A kódolt digitális TV csatornákat a TV-szolgáltató által biztosított Common Interface modulall és kártyával lehet dekódolni.

A Common Interface modul a kiválasztott szolgáltató és szolgáltatások (például fizetős TV) függvényében több digitális szolgáltatást tehet lehetővé. A szolgáltatásokkal és feltételekkel kapcsolatos további tájékoztatásért forduljon a digitális TV-szolgáltatóhoz.

A Common Interface modul használata

FIGYELMEZTETÉS: Common interface (CI) modul behelyezése előtt kapcsolja ki a TV-készüléket.

Feltétlenül kövesse az alábbi utasításokat. A Common interface modul helytelen behelyezése kárt tehet mind a modulban, mind pedig a TV-ben.

1. A Common interface modulra nyomtatott utasításoknak megfelelően nyomja be finoman a modult a TV Common Interface aljzatába.
2. Nyomja be a modult addig, ameddig lehetséges.
3. Kapcsolja be a TV-t, és várja meg, amíg aktiválódik a Common Interface funkció. Ez több percig is eltarthat.

Megjegyzés: Ne vegye ki a Common Interface modult az aljzattól. Ha kivesszi, azzal a digitális szolgáltatásokat inaktívvá teszi. Ez a TV-készülék CI+ tanúsítással rendelkezik. Javasoljuk, hogy CI+ jelölésű CI-modult használjon.

A Common Interface szolgáltatásainak elérése

A Common Interface modul behelyezése és aktiválása után nyomja meg a távirányító  gombját, válassza a **Channel > Common interface** (Csatorna > Common Interface) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez.

Ez a menüopció csak akkor érhető el, ha a Common Interface modul megfelelően be van helyezve és aktiválva van. Képernyőn megjelenő alkalmazásokat és tartalmat a digitális TV-szolgáltató biztosít.

Az EPG (Elektronikus programfüzet) használata

Az elektronikus programfüzet egy képernyőn megjelenő útmutató, mely a tervezett digitális TV-műsorokat mutatja. Navigálhat a műsorok között, kiválaszthatja és megtekintheti azokat.

1. A belépéshez nyomja meg a távvezérlő  gombját, válassza a **Channel > EPG** (Csatorna > EPG) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot, vagy nyomja meg a távvezérlő **GUIDE** gombját. A **Program Guide** (Műsorújság) menü jelenik meg, ahol minden csatornára megtalálhatók a jelenleg futó és a következő műsorok információi. A műsorokat a távirányító **▲/▼/◀/▶** gombjaival válthatja.
2. Az EPG megjelenítéséhez használja a képernyőn alján található megfelelő gombokat.
 - **More (Továbbiak):** Az **OK** megnyomásakor további információk jelennek meg.
 - **Program filter (Programszűrő):** A **≡** megnyomásakor a digitális TV-műsorok programszűrője jelenik meg.
 - **Custom schedule (Egyedi időzítés):** Ütemezés beállításához használja a piros gombot.

- **Select date (Dátum választása):** A zöld gomb és az **OK** megnyomásával válassza ki a dátumot.
 - **Schedule list (Ütemezési lista):** Az ütemezési lista megtekintéséhez nyomja meg a sárga gombot.
3. Az EPG-ből az **EXIT** megnyomásával léphet ki.

Feliratok használata

Minden TV csatormánál engedélyezni lehet a feliratokat. A feliratok sugárzása teletexten keresztül, illetve DVB-T/DVB-C digitális sugárzással történik. Digitális sugárzás esetén további lehetőségként ki lehet választani a felirat kívánt nyelvét is.

A feliratok be- és kikapcsolása

1. Nyomja meg a távirányító  gombját, válassza a **Channel > Subtitle** (Csatorna > Felirat) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez.
2. Válassza a **Subtitle** (Felirat) lehetőséget, nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez, a **▲/▼** gombokkal válassza az **On** (Be) vagy **Off** (Ki) beállítást, majd a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.
3. A menüt az **EXIT** vagy  gombbal lehet bezárni.

Más nyelvű feliratok engedélyezése digitális TV-csatornákon

1. Nyomja meg a távirányító  gombját, válassza a **Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Csatorna > Felirat > Digit. felir. nyelve 1) lehetőséget, majd a belépéshez nyomja meg az **OK/▶** gombot.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki a kívánt nyelvet kedvenc nyelvként, majd a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.
3. A **▲/▼** gombokkal válassza a **Digital subtitle language 2nd** (Digit. felir. nyelve 2) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez.
4. A **▲/▼** gombokkal válassza ki a második nyelvet, majd a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.
5. A menüt az **EXIT** vagy  gombbal lehet bezárni.

Közvetlenül előhívható művelet: A kiválasztott digitális TV-műsornál rendelkezésre álló feliratnyelvek egyikének közvetlen kiválasztásához nyomja meg a távirányító **SUBT.** gombját.

Felirat típusának kiválasztása digitális TV-csatornákon

1. Nyomja meg a távirányító  gombját, válassza a **Channel > Subtitle > Subtitle type** (Csatorna > Felirat > Felirat típusa) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki a felirat típusát, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez. A hallássérülteknek készült feliratok kiválasztott nyelven való megjelenítéséhez választhatja a **Hearing impaired** (Csökk. hallókép.) lehetőséget.
3. A menüt az **EXIT** vagy  gombbal lehet bezárni.

A teletext használata

A teletext be- és kikapcsolása

1. A teletext bekapcsolásához nyomja meg a távvezérlő **TEXT** gombját.
2. A Teletext PAT mód bekapcsolásához ismét nyomja meg a távvezérlő **TEXT** gombját.
3. A teletext kikapcsolásához ismét nyomja meg a távvezérlő **TEXT** gombját.

Az oldalnelyelv kódolásának kiválasztása

1. Nyomja meg a távirányító  gombját, válassza a **Channel > Teletext > Decoding page language** (Csatorna > Teletext > Oldalnelyelv kódolása) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki a megfelelő nyelvtípust, amelyen a teletext megjelenjen, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. A menüt az **EXIT** vagy  gombbal lehet bezárni.

Digitális teletext nyelve

Digitális csatornákon, az adótól függően, különböző nyelvű kezdő teletext oldalak közül választhat. Ezzel a funkcióval ki lehet választani az egyik elérhető nyelvet elsődlegesként, ami a különféle teletext kezdőoldalakra vonatkozik.

1. Nyomja meg a távirányító  gombját, válassza a **Channel > Teletext > Digital teletext language** (Csatorna > Teletext > Digit. teletext nyelve) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez.
2. A **▲/▼** gombokkal válasszon egy nyelvet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. A menüt az **EXIT** vagy  gombbal lehet bezárni.

Hálózati csatlakozás

TV-készülékét beállíthatja, hogy helyi vezetékes vagy vezeték nélküli LAN hálózaton keresztül csatlakozdjon az internetre.

Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz

TV-készüléke vezeték nélkül csatlakozhat az otthoni hálózatra. Ehhez a hálózatban WiFi út választás vagy modem szükséges.

1. A belépéshez nyomja meg a távvezérlő  gombját, válassza a **Network > Wireless connection > Wireless connection** (Hálózat > Vezeték nélküli kapcsolat > Vezeték nélküli kapcsolat) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki az **On** (Be) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. A vezeték nélküli kapcsolatot 3 módszerrel állíthatja be:

- a) Scan (Keresés)

Ha a **Wireless connection** (Vezeték nélküli kapcsolat) be van kapcsolva, akkor a TV megkeresi az összes elérhető hozzáférési pontot. A képernyőn megjelenik a TV által megtalált összes hozzáférési pont. A ▲/▼ gombbal válasszon egy elérhető hozzáférési pontot és a csatlakozáshoz nyomja meg az **OK/►** gombot. További hozzáférési pontok megkereséséhez válassza az **All wireless** (Minden vezeték nélküli) lehetőséget (ha van).

Megjegyzés: Ha védett hozzáférési pontot választott, meg kell adnia a jelszót.

- b) Manual (Kézi)

A ▲/▼ gombbal válassza a **Manual** (Kézi) lehetőséget és nyomja meg az **OK/►** gombot. Ezután a kapcsolat létrehozásához be kell írni egy elérhető vezeték nélküli útválasztó hálózati nevét (SSID), ki kell választani a titkosításának típusát és be kell írni a jelszót (ha szükséges).

- c) Auto (Automatikus)

Ha a hozzáférési pont támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) technológiát, akkor PIN-kód vagy PBC (nyomógombos beállítás) segítségével kapcsolódhat a hálózatra. A WPS mindkét módban automatikusan konfigurálja az SSID-azonosítót és a WPA kulcsot.

A ▲/▼ gombbal válassza az **Auto** (Automatikus) lehetőséget és nyomja meg az **OK/►** gombot.

- **PIN:** Válassza a **PIN** lehetőséget és nyomja meg az **OK/►** gombot. Válasszon egy véletlenszerű PIN-kódot. Állítsa be ezt a kódot a hozzáférési pontban. (Az eljárást az útválasztó kézikönyve ismerteti.) Válassza az **OK** lehetőséget és az **OK** megnyomásával hozza létre a kapcsolatot.
- **PBC:** Ha az útválasztón van PBC nyomógomb, akkor válassza a **PBC** lehetőséget és nyomja meg az **OK/►** gombot. Két percen belül nyomja meg az útválasztó PBC nyomógombját, majd válassza az **OK** lehetőséget és ismét nyomja meg az **OK** gombot. A TV-készülék ekkor automatikusan átvesszi az összes szükséges hálózati beállítást, és csatlakozik a hálózatra.

4. A ➡ gombot megnyomva térjen vissza a **Network** (Hálózat) menübe.

5. Ha ellenőrizni szeretné az internet-kapcsolatot, a ▲/▼ gombbal válassza a **Connecting test** (Kapcsolat ellenőrzése) lehetőséget és nyomja meg az **OK/►** gombot.

Csatlakozás vezetékes hálózathoz

A TV-készüléket 3 módon csatlakoztathatja a kábeles LAN hálózathoz:

- A TV-készülék LAN-csatlakozóját egy Cat 5 kábellel egy külső modemre csatlakoztathatja.

- A TV-készülék LAN-csatlakozóját olyan IP-megosztóra (switch) csatlakoztathatja, amely külső modemre csatlakozik. A csatlakoztatáshoz Cat 5 minőségű kábelt használjon.
- A hálózat konfigurációjától függően a TV-készülék LAN-csatlakozóját Cat 5 kábellel közvetlenül egy fali LAN-csatlakozóra csatlakoztathatja. Az ilyen fali csatlakozó egy modemre vagy útválasztóra csatlakozik, amely valahol az Ön házában található.

1. Nyomja meg a távvezérlő  gombját, válassza a **Network > Wired settings** (Hálózat > Vezetékes beállítások) lehetőséget és nyomja meg az **OK/►** gombot.
2. Ellenőrizze a hálózati információkat, vagy az **IP settings** (IP-beállítások) menübe lépve manuálisan állítsa be az **IP address** (IP-cím), **Subnet mask** (Alhálózati maszk), **Default gateway** (Alapértelmezett átjáró), **Primary DNS** (Elsődleges névkiszolgáló) és **Secondary DNS** (Másodlagos névkiszolgáló) értékeket. Ezután a ▲/▼/◀/► gombokkal válassza az **OK** lehetőséget és nyugtázásként nyomja meg az **OK** gombot. A TV-készülék megkísérli a hálózatra csatlakozást és tájékoztatást ad az eredményről.
3. A ➡ gombot megnyomva térjen vissza a **Network** (Hálózat) menübe.
4. Ha ellenőrizni szeretné az internet-kapcsolatot, a ▲/▼ gombbal válassza a **Connecting test** (Kapcsolat ellenőrzése) lehetőséget és nyomja meg az **OK/►** gombot.

Hálózati ébresztés

Ez a funkció lehetővé teszi a TV készenléti módból, hálózaton keresztül történő bekapcsolását. A funkció használatához a következők szükségesek:

1. A TV csatlakozzon egy működő otthoni hálózathoz.
 2. A kívánt vezérlő, például okostelefon ugyanarra a hálózatra csatlakozzon, mint a TV.
 3. A vezérlőn legyen telepítve egy hálózati ébresztés funkciót támogató alkalmazás.
 4. A **Network** (Hálózat) menüben a **Networked standby** (Hálózati készenlét) beállítása **On** (Be).
- Ha a TV hálózati készenlét módban van, az alkalmazás segítségével távolról felébresztheti a készüléket.

T-Link

Ezzel a funkcióval kerestethetők meg a TV HDMI-csatlakozóira kötött CEC eszközök és választható a CEC eszközök egygombos lejátszása és egygombos készenlétre kapcsolása.

A T-Link engedélyezés és letiltása

1. Nyomja meg a távirányító gombját, válassza a **System > T-Link** (Rendszer > T-Link) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK/▶** gombot a belépéshez.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki a **T-Link** (T-Link) lehetőséget, majd a belépéshez nyomja meg az **OK/▶** gombot.
3. A **▲/▼** gombokkal válassza az **On** (Be) vagy **Off** (Ki) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
4. A menüt az **EXIT** vagy gombbal lehet bezárni.

Az egygombos lejátszás használata

Egygombos lejátszással (például) a DVD távirányítóján a lejátszás gomb megnyomásakor elindul a lejátszás a DVD-n, automatikusan a megfelelő forrásra kapcsolódik a TV, és megjeleníti a DVD tartalmát.

A rendszer készenléti üzemmódjának használata

A készenléti állapotnál (például) a TV távirányítóján a gomb megnyomásakor a TV és a vele összekapcsolt összes HDMI-eszköz készenléti módba áll.

Megjegyzés: a CEC funkciók a csatlakoztatott eszközöktől függenek; lehetséges, hogy egyes eszközök nem működnek jól együtt, ha csatlakoztatva vannak ehhez a TV-készülékhez. További információk a felhasználói kézikönyvben találhatók vagy a problémás eszközök gyártóitól kérhetők.

HbbTV

A HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV) egyes műsorszórók szolgáltatása és csak néhány digitális TV csatornán érhető el. A HbbTV szélessávú internetes kapcsolaton keresztül interaktív televíziózást kínál. Ezek az interaktív funkciók a normál digitális műsorokat olyan szolgáltatásokkal gazdagítják, mint a digitális teletext, az elektronikus műsorfüzet, játékok, szavazás, az aktuális műsorhoz kapcsolódó információk, interaktív hirdetés, magazinok, catch-up TV, és hasonló.

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

Megjegyzések:

- A HbbTV-szolgáltatások adás-, illetve országfüggőek, ezért előfordulhat, hogy az Ön tartózkodási helyén nem érhetők el.
- A HbbTV funkcióval nem tölthet le fájlokat a TV-készülékére.

- Az alkalmazásszolgáltató vagy a műsorsugárzás körülményei miatt előfordulhat, hogy egy HbbTV-alkalmazás átmenetileg nem érhető el.
- A HbbTV-alkalmazások eléréséhez TV-készülékét szélessávú kapcsolaton keresztül kell az internethez csatlakoztatnia. Hálózati problémák esetén előfordulhat, hogy a HbbTV-alkalmazások nem működnek megfelelően.

A HbbTV elérése

1. Nyomja meg a távvezérlő gombját, válassza a **System > HbbTV settings > HbbTV** (Rendszer > HbbTV beállítások > HbbTV) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki az **On** (Be) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. Ha HbbTV szolgáltatásokat kínáló digitális TV-csatornát választott, ezt a képernyő megjelenő tájékoztatás jelzi (általában egy piros gomb, de a gomb színe lehet más is). Az interaktív oldalakat a feltüntetett színes gomb megnyomásával nyithatja meg.
4. A HbbTV oldalak között a **▲/▼/◀/▶** és a színes gombokkal navigálhat, az oldalválasztást az **OK** gombbal erősítse meg.

A HbbTV kikapcsolása

A kísérleti HbbTV-adások által esetleg okozott zavarok megszüntetésére kapcsolja ki a HbbTV funkciót:

1. Nyomja meg a távvezérlő gombját, válassza a **System > HbbTV settings > HbbTV** (Rendszer > HbbTV beállítások > HbbTV) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki az **Off** (Ki) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.

Azonnali bekapcsolás

A funkció bekapcsolt állapotában a TV-t gyorsabban lehet bekapcsolni a készenléti állapotból, de a készenléti állapot energiafogyasztása is megnő.

1. Nyomja meg a távirányító gombját, válassza a **System > Advanced settings > Instant power on** (Rendszer > Haladó beállítások > Azonnali bekapcsolás) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. A **▲/▼** gombokkal válassza ki az **On** (Be) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.
3. Az előző menübe a gombbal lehet visszatérni.

E-kézikönyv

Az e-kézikönyv a készülék elektronikus használati útmutatója. Ebben található a TV-készülék funkcióinak használatára vonatkozó utasítások.

1. Nyomja meg a távvezérlő  gombját, válassza a **Support > E-manual** (Támogatás > E-kézikönyv) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot.
2. A tartalom megtekintéséhez használja a **▲/▼/◀/▶** gombokat és az **OK** gombot. Az előző oldalra a **◀** gombbal lehet visszatérni.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Szoftverfrissítés

Megjegyzés: A frissítés befejeződése előtt ne kapcsolja ki a TV-t, illetve ne húzza ki dugóját a konnektorból.

Nyomja meg a távvezérlő  gombját, válassza a **Support > Software update** (Támogatás > Szoftverfrissítés) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot. A szoftverfrissítés lehetőségei a következők.

- **By network (Hálózat szerint):** Az internetről letölthető és telepíthető a szoftver legújabb verziója. Hozzon létre vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolatot, majd válassza a **By network** (Hálózat szerint) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés: Frissítés közben működő hálózati kapcsolat szükséges.

- **By channel (Csatorna szerint):** A műsorszolgáltató legújabb verziójú szoftverének letöltése, ha van. Válassza a **By channel** (Csatorna szerint) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- **By USB (USB-eszközzől):** A szoftver új verziójának telepítése USB-eszközzől. A szoftver új verzióját tartalmazó USB-eszközt csatlakoztassa a készülék egy szabad USB-csatlakozójára. Válassza a **By USB** (USB-eszközzől) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Gyári alapbeállítás

Lehetővé teszi a TV visszaállítását a gyári alapértelmezett beállításokra.

1. Nyomja meg a távvezérlő  gombját, válassza a **Support > Reset shop** (Támogatás > Gyári beállítás visszaállítás) lehetőséget és nyomja meg az **OK/▶** gombot.
2. A számgombokkal írja be a jelszót.
3. Nyomja meg a **◀/▶** gombot az **OK** elem kiválasztásához, majd a megerősítéshez nyomja meg az **OK** gombot.
4. Megjelenik a **Hello** (Üdvözlő-) képernyő. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

USB-eszközön tárolt képek, zenék és videók lejátszása

A TV-készüléken USB-csatlakozók vannak, az ezekre csatlakoztatott USB-eszköztől le lehet játszani az ezen tárolt képeket, zenéket és videókat.

Az USB-eszköz csatlakoztatása után a távvezérlő  gombját megnyomva a forráslista jelenik meg. A **▲/▼** gombbal válassza a **Media** (Média) lehetőséget és nyomja meg az **OK** gombot.

Támogatott fájlformátumok:

Kép	JPEG, PNG, BMP
Zene/hang	Fájlformátum: MP3, AVI, AC3, AAC, FLV, MKV Kodek: MPEG1 layer 3, MPEG2 layer 2/3, AC3, EAC3, AAC, LPCM
Videó	Fájlformátum: AVI, MP4, TS, MKV, FLV Kodek: MPEG1/2/4, H.263, H.264, H.265, VP8, VP9

Megjegyzések:

- Egyes USB-stickek és USB-készülékek, például digitális fényképezőgépek vagy mobiltelefonok, nem teljesen kompatibilisek az USB-szabvánnyal, ezért előfordulhat, hogy a TV-készülék médialejátszójával nem működnek. Nem minden USB-memória, illetve eszköz kompatibilis az USB funkcióval. A fenti formátumok közül nem mindegyik ismerhető fel. A fájlok lejátszhatósága a fájlok kódolási formátumától függ.
- Használjon nagy sebességű (legalább 5 MB/s olvasási sebességű) USB-meghajtót.

Gyerekszár jelszó

- Az alapértelmezett jelszó 1234. Ezt igény szerint módosíthatja.
- A szuperjelszó 0423. Ha elfelejtette jelszavát, a szuperjelszóval léphet be.

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 veszi.

Nem tiszta 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 hasonlótól. 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 vételi ablakát a TV-készülék elülső oldalán.
- Puha kendővel törölje tisztára a távérzékelő vételi 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

- 2.4G Wi-Fi-adó frekvenciatartománya: 2412–2472 MHz
- 2.4G Wi-Fi-adó teljesítménye: 16 dBm (+/-4 dB)
- DVB-T/T2/C-vevőegység frekvenciatartománya: 45–858 MHz
- DVB-S/S2-vevőegység frekvenciatartománya: 950–2150 MHz

OSS megjegyzés

A nyílt forráskóddal kapcsolatos kérdéseivel és kéréseivel forduljon a legközelebbi TCL irodához. Ez a termék a következőket használja: GPL (2 és 3. verzió) és LGPL (2.1. verzió).

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 (xml2, iniparser, curl, c-ares) találhatók.

Ez a termék az OpenSSL és SSLeay Apache License Project keretében terjesztett OpenSSL szoftvert használ.

GPL szoftver: Linux Kernel, uboot, busybox, mali, glib, cario, fontconfig, alsa-lib, libogg, harfbuzz, webkit
LGPL szoftver: DFB (DirectFB), gstreamer, libgrypt, pango, nl, mstreamer, iconv

BSD szoftver: chromium, freetype2

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 találhatók 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, kiejánlása, 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 KOCKAZATÁRA HASZNÁLJA A KÉSZÜLÉKET, ÉS A MEGFELELŐ MINŐSÉG, TELJESÍTMÉNY ÉS PONTOSSÁG TEKINTETÉBEN IS MINDEN KOCKAZAT 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-nek 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, letiltása, 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 kapcsolatos kérdésekkel közvetlenül az adott szolgáltatóhoz kell fordulni.