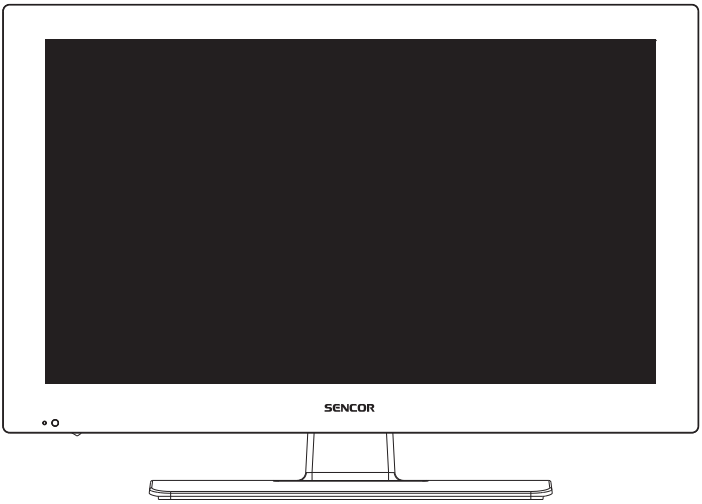
SENCOR®

SLE 47F90M4
SLE 55F90M4



LED televízió 3D funkcióval
Használati útmutató

A televízió üzembehelyezése előtt gondosan olvassa el ezt a használati útmutatót. Őrizze meg későbbi szükség esetére. Jegyezze le a televízió modell és gyártási számát. Nézze meg a címkét a hátoldalon és adja át ezeket az adatokat az eladójának abban az esetben, ha javítás szükséges.

Tartalom

Fontos biztonsági tudnivalók 3
A televízió jellemzői és funkciói 7
A televízió telepítése és csatlakoztatása 8
A televízió vezérlőelemei 10
Távirányító 11
A televízió kezelésének alapjai 14
A televízió bekapcsolása 14
Televízió készenléti mód (Standby) 14
A jelforrás kiválasztása 15
A menü használata 15
PICTURE (kép) almenü 18
SOUND (hang) almenü 19
OPTION (lehetőségek) almenü 20
TIME (idő) almenü 23
LOCK (zár) almenü 24
Hotel mód funkció 25
USB MEDIA funkció 25
Hibaelhárítás 28
Műszaki adatok 29

Fontos biztonsági tudnivalók

Ha a terméket helyesen akarja használni, figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót és őrizze meg a későbbiekre. Ha a készüléket újabb személynek adja el, a készüléket minden dokumentációval adja át, ezen útmutatót beleértve.

A villám jel az egyenlő oldalú háromszögben arra figyelmeztet, hogy a készülék belsejében veszélyes feszültség található, ami áramütést okozhat.	Áramütés kockázatának csökkentésének érdekében ne vegye le a burkolatot, se a termék hátsó oldalát. A készülékházban nincsen olyan alkatrész, amit a felhasználó maga javíthatna. A készülék mindennemű javítását bízza szakszervizre.	A felkiáltójel az egyenlő oldalú háromszögben fontos üzemeltetési és javítási utasításokra figyelmeztet a készülék kísérő dokumentációjában.

Általános biztonsági utasítások

- Olvassa el ezt az útmutatót. Kövesse az útmutatót és tartsa be az utasításokat.
- Ügyeljen minden figyelmeztetésre.
- Tartsa be az összes utasítást.
- Csak a gyártó által meghatározott kiegészítőket és tartozékokat használjon.
- A készülékre tilos nyílt láng, pl. égő gyertya helyezése.
- A készüléket mérsékelt éghajlaton használja.
- A gyártó vagy az eladó nem felel a készülék ezen útmutatóban található telepítési, kezelési, karbantartási vagy tisztítási utasításainak be nem tartásából adódó bármilyen közvetlen vagy közvetett károkért.
- Óvja a készüléket ütődéstől, leeséstől, rázkódástól, vibrálástól, nedvességtől és portól.
- Mielőtt jóváhagyja, hogy gyerekek használják a készüléket, koruknak megfelelően fel kell világosítani őket a lejátszó helyes és biztonságos használatáról.

Telepítés, kezelés

- A készüléket az útmutató utasításai szerint telepítse.
- A készülék körül minden oldalon hagyjon elegendő teret a szükséges szellőzéshez. A működtetésnél keletkező hő így el van vezetve. A készülék nyílásainak betakarásával túlmelegedés és a készülék károsodásának veszélye áll fenn. Biztosítani kell, hogy a szellőztetőnyílások ne legyenek letakarva pl. újsággal, terítővel, függönnyel stb. Tartsa be az útmutatóban szereplő telepítési utasításokat.
- A készüléket ne telepítse közvetlen napfényre vagy hőforrás közelébe, mint pl. fűtőtest, hőcserélő vagy más készülék (beleértve az erősítőket), amelyek hőt termelnek. A magas hőfok miatt jelentősen csökken a készülék elektronikus részeinek élettartama. A készülék ne használja és ne hagyja nyílt láng közelében.
- A készüléket nem szabad csöpögő vagy folyó víznek kitenni, és nem szabad rá folyadékkal telt tárgyakat tenni, mint pl. váza. Védje a készüléket a megázástól, bármilyen folyadékkal történő lespricceléstől vagy leöntéstől, ne hagyja és ne használja a készüléket a helyiségen kívül. A készüléket ne használja a szabadban. Ezen utasítások be nem tartásával áramütés vagy tűzeset veszélye fenyeget.
- A készüléket ne használja víz közelében.
- Ne akarja kiiktatni a polarizált dugó biztonsági funkcióját. Ha a dugó nem illik a hálózati aljzatba, kérjen meg egy szakképzett villanyszerelőt, hogy cserélje ki a régi aljzatot.
- A készülék hálózatba csatlakoztatása előtt győződjön meg, hogy az aljzat feszültsége megegyezik a készülék címkéjén vagy a tápadapteren jelzett feszültséggel.
- Ügyeljen arra, hogy a tápkábelen ne tapossanak, ne legyen összenyomva, különösen a dugó, az aljzat közelében és ott, ahol kilép a készülékből vagy az adapterből. A hálózati csatlakozó (adapter) áramtalanító berendezésként szolgál, és könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.
- Ügyeljen rá, hogy a tápkábel lecsatlakoztatása előtt előbb mindig húzza ki a hálózati csatlakozót (adaptert) a fali aljzatból.
- A készüléket húzza ki a hálózati aljzatból vihar esetén, vagy ha hosszabb ideig nem használja.

Fontos biztonsági tudnivalók

- Kerülje a készülék hideg helyről meleg helyre áthelyezését vagy fordítva, ill. a készülék párás helyen használatát. A készülék belső részein a légnedvesség kicsapódhat és a készülék ideiglenesen működésképtelenné válhat. Ilyen esetben a készüléket hagyja meleg és jól szellőztetett helyen és várjon 1–2 órát, míg a nedvesség elpárolog és a készülék újra használható. Vigyázzon főleg a lejátszó megvétel utáni első használatánál hideg évszakban.
- A készülékbe épített akkumulátor blokk (ha létezik) feltöltéséhez tegye a készüléket jó szellőzésű helyre, a könnyen gyulladó anyagoktól távol.
- A gyártó vagy az eladó nem felel a készülék ezen útmutatóban található telepítési, kezelési, karbantartási vagy tisztítási utasításainak be nem tartásából adódó bármilyen közvetlen vagy közvetett károkért.
- Óvja a készüléket ütődéstől, leeséstől, rázkódástól, vibrálástól, nedvességtől és portól.

Szerviz és karbantartás

- Áramütés és tűzeset elkerülése végett ne bontsa meg a készülékházat – a készülékházon belül nincsenek olyan részek, amelyeket a felhasználó javíthatna megfelelő felszerelés és képesítés nélkül. Ha a készüléket javítani vagy összeállítani kell, lépjen kapcsolatba a szakszervizzel.
- Bármilyen szokatlan működésnél a készülék használata közben mint pl. a szigetelés jellemző égett szagának vagy füst jelentkezése esetén a készüléket azonnal kapcsolja ki, húzza ki és a következő használat előtt várja meg a szakszervizi dolgozó általi ellenőrzés eredményét.
- Minden javítást hagyjon szakképzett szerelőre. Javítás szükséges, ha a készülék bármilyen módon sérült, pl. a tápkábel sérülése, a készülék vízzel leöntése, idegen tárgy készülékbe kerülése, a készülék esőnek vagy nedvességnek kitettsége esetén, ill. ha a készülék nem a megszokott módon működik vagy leesett.
- Tisztítás, áthelyezés vagy más karbantartás előtt húzza ki a tápkábelt (adaptert) a hálózati aljzatból.
- A készüléket csak száraz szövettel tisztítsa.
- A tisztításhoz ne használjon benzint, hígítót vagy más oldószert, se ne használjon durva tisztítószert, drótszivacsot.

Távirányító és elem

- A távirányítót és az elemeket ne tegye közvetlen napfényre vagy hőforrás közelébe, mint pl. fűtőtest, hőcserélő, kályha vagy más készülékek (beleértve az erősítőket), amelyek hőt termelnek. A készüléket ne használja és ne hagyja nyílt láng közelében.
- A távirányítót és az elemeket nem szabad csöpögő vagy folyó víznek kitenni és nem szabad rá folyadékkal telt tárgyakat tenni, mint pl. váza. Óvja a megázástól, bármilyen folyadékkal történő lespricceléstől vagy leöntéstől. Ne használja a szabadban. Ezen utasítások be nem tartása esetén a távirányító és az elemek sérülésének veszélye fenyeget.
- A készüléket ne használja víz közelében.
- Az elemek megsemmisítésénél figyelemmel kell lenni a környezetre gyakorolt hatásokra.
- A távirányítót ne tegye ki nagy nyomásnak. A távirányítóra ne tegyen nehéz tárgyakat.
- Az elemek helytelen használata elektrolit-szivárgást és korróziót okozhat. A távirányító helyes működése érdekében az alábbiak szerint járjon el:
  – Ne tegye be az elemeket rossz irányban.
  – Az elemeket ne töltse, ne szedje szét, ne nyissa fel és ne okozzon rövidzárlatot bennük.
  – Ne dobja az elemet tűzbe.
  – Ne hagyjon lemerült elemeket a távirányítóban.
  – Ne használjon együtt különböző vagy régi és új elemeket.
  – Ha a távirányítót hosszabb ideig nem használja, vegye ki az elemeket, hogy elkerülje károsodásukat szivárgás miatt.
  – Ha a távirányító helytelenül működik vagy csökken a hatótávolsága, cserélje ki az elemeket újakra.
  – Ha elektrolit-szivárgás következik be, a távirányítót adja le tisztításra szakszervizben.

Figyelem: Tűz vagy áramütés elkerülése érdekében a készüléket ne tegye ki esőnek vagy nedvességnek.

Figyelem: Az elemeket nem szabad túl nagy melegnek kitenni, pl. közvetlen napsugárzásnak, tűznek és hsn.

Fontos biztonsági tudnivalók

SENCOR® **Melléklet az LCD képernyő használati útmutatóhoz**

Figyelmeztetés állóképek megjelenítésénél, piros/kék/zöld/fekete pontok a képernyőn.

Állókép megjelenítése az LCD panel tartós károsodását okozhatja.

- Ne hagyjon állóképet az LCD képernyőn 2 óránál hosszabb ideig, mivel a kép a képernyőn maradhat. Ezt a jelenséget „beleégésnek” nevezik. Ennek elkerülése érdekében csökkentse a fényerő és kontraszt szintjét állókép nézésénél.
- A kép „beleégés”-hez hasonló jelenség jelentkezhet az LCD képernyőn televíziós csatorna logójának tartós megjelenítésénél.
- A TV 4:3, 16:9 formátumban vagy hasonló módokban nézése, ahol a kép nem takarja le az egész képernyőt, nyomot hagyhat a bal, jobb oldalon vagy a képernyő közepén, amit az eltérő fényerőszint okoz. DVD lejátszás vagy játékkonzol képe a képernyőre hasonló hatással lehet.
- Videojátékok vagy számítógép állóképének hosszabb ideig tartó megjelenítése esetén a kép részlegesen fennmaradhat. Ennek elkerülése érdekében, csökkentse a fényerőt és kontrasztot állóképek megjelenítésénél.

A fentebbi okok miatti károsodásra nem vonatkozik garancia!

A képernyőn piros, kék, zöld és fekete pontok jelenhetnek meg.

- Ez jellemző a folyadékkristályokra és nem jelent problémát. A folyadékkristályok nagyon pontos technológiával készülnek, aminek finom képrészletek köszönhetők. Esetenként nemaktív képpontok jelenthet meg, ami mint piros, zöld, kék vagy piros pontok jelenhetnek meg (maximum 0,001 % az összes képpontból). Vegye figyelembe, hogy ez nem befolyásolja az LCD képernyő teljesítményét.

Fontos biztonsági tudnivalók

Megjegyzések az USB csatlakozáshoz:

- Az USB memóriaeszközt a készülékbe közvetlenül kell csatlakoztatni. Ne használjon hosszabbító USB kábelt, hogy ne szakadjon meg az adatátvitel és ne legyen zavarás. Az elektrostatikus kisülések a készülék működésképtelenségét okozhatják. Ilyen esetben a készüléket újra kell indítani.
- USB memóriaeszköz használata előtt ellenőrizze az átvitelt a készülékkel és az adatolvasási és adatírási sebességet.
- A maximum sebesség eléréséhez javasolt a lemezterületet defragmentáltnak megőrizni. Használjon FAT32 fájlrendszert, egy megosztást, védelem nélkül. Ha a memóriaszköz beolvasása nem folyamatos, nemkívánatos jelenség jelentkezhet, mint pl. képkiesés (kockázás), hanghiba, szélsőséges esetben pedig leállhat a beolvasás. A csatlakoztatott eszköz váratlan viselkedése ill. vírus és más kártékony szoftver jelenléte a készülék leállását okozhatja, ami miatt újra kell indítani azt.
- Az USB csatlakozás standard típusú és nem képes nagyfogyasztású USB eszközök (pl. HDD merevlemez) táplálására. Használjon saját táplálású eszközt és táplálja saját tápellátóján.
- A készüléket a memóriaeszközökkel való maximális kompatibilitás szem előtt tartásával tervezték. Az USB eszközök eltérősége miatt nem szavatolható a hibamentes működés minden USB berendezéssel. Gond esetén a memóriaeszközt próbálja meg formázni közvetlenül a készülékben. Ha a gond továbbra is fennáll, használjon más memóriaeszközt.

Az SD/MMC/MS kártyák / USB eszközök széles választéka miatt nem biztosítható a kompatibilitás a készülék és SD/MMC/MS kártyák / USB eszközök minden típusa között.

A készülék gyártási száma
A készülék gyártási száma egyedi adat, amely azonosítja a lejátszóját.

A készülék gyártási számát kérjük jegyezze fel a készülék többi azonosító adatával együtt az egyértelmű azonosításhoz a következő sorokba.

Gyártási szám:_____

A vásárlás dátuma:_____

A televízió jellemzői és funkciói

- A televízió kitűnik még a következő jellemzőivel és funkcióival:
- Támogatja a térbeli (3D) formátumban készült videofelvételek lejátszását.
- Kompatibilis a 2D és 3D formátumokkal a kiválasztás lehetőségével.
- Kiváló minőségű 3D LCD képernyő a képremegés nélkül, alacsony kisugárzással, nem fárasztja a szemet, nagy fényerő és kontraszt, szélesvásznú kép megjelenítés lehetőségével. Extrém gyors válaszidő, ami jelentősen csökkenti a gyors események megjelenítésekor jelentkező rosszminőségű képeket.
- Jóminőségű hangszórókkal rendelkezik, amelyek kiváló minőségben, tisztán és hűen adják vissza a hangot.
- Több bemeneti és kimeneti csatlakozásokkal rendelkezik, amelyek különböző külső jelforrás és eszköz csatlakoztatását teszik lehetővé külső kép és hang feldolgozásához, mint pl. DVD lejátszó, feljátszó stb. PC (VGA vagy HDMI kábellel) csatlakoztatása után a televízió mint minőségi PC monitor használható.
- A gyors válaszidőnek köszönhetően csökkenti a sötét foltokat a képen és jóminőségű képet biztosít filmek és videojátékok lejátszásánál.
- A televízió színek valósághű megjelenítésével tűnik ki.
- A kép nagy szögből nézését teszi lehetővé, nagy fényerő és kontraszt, alacsony fogyasztás mellett.
- Az intelligens kép és hang funkció használatával különösen jóminőségű és valósághű kép- és hang-visszaadás érhető el.
- A digitális fésűszűrő alkalmazásával a készülék rendkívül tiszta képet ad.
- A használt váltottsoros képtechnológia kizárja a színek felbontását a jel felbontása miatt.
- Tökéletesen pontos időzítés, automatikus be-/kikapcsolás beprogramozás funkció, automatikus televízió-kikapcsolás TV-jel hiánya esetén.
- Az automatikus képbeállítás funkció VGA módban (a csatlakoztatott PC-ről) lehetővé teszi néhány másodperc alatt a kép max. minőségben visszaadását.
- Az automatikus színkiegyensúlyozás technológia VGA módban lehetővé teszi a színek rendkívül jóminőségű beállítását.
- Az automatikus zajcsökkentés hatékonyan csökkenti a háttérzajt, amit állókép okoz, pl. menü, vagy a gyenge jel miatti zajt.
- Támogatott USB kiosztás.
- Támogatja a H.264 FULL HD formátumot és a PVR (személyi videofeljátszó) funkciót.

A szállítmány tartalma

A televízió szállítódoboza a következő televízió-tartozékokat tartalmazza:
1 x használati útmutató
1 x távirányító
1 x sztereo audio / video kábel
4 x szemüveg a térbeli (3D) formátumú kép nézéséhez
tákábel

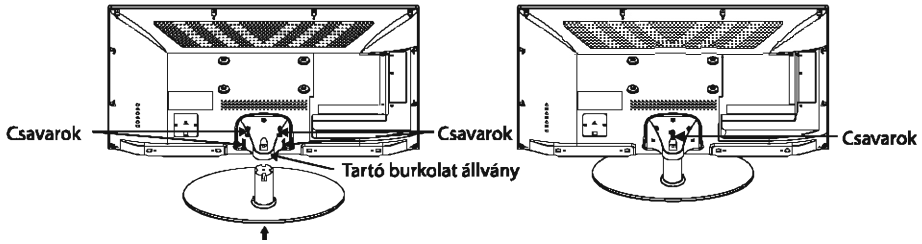
Megjegyzés:

Némelyik kivitel a televízióhoz szilárdan rögzített tápkábellel van szállítva.
Ha az útmutatóban a fentiektől eltérő tartozék (pl. TV antenna) szerepel, az nincs a televízióhoz adva és meg kell vásárolni.

A televízió telepítése és csatlakoztatása

A televízió összeállítása

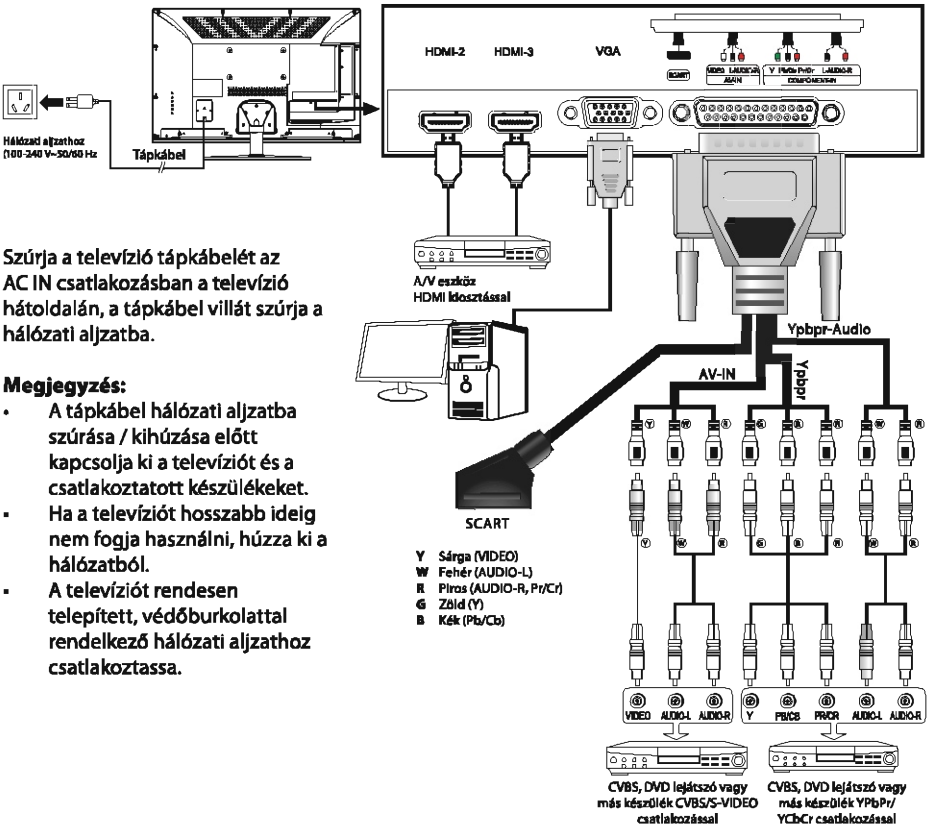
A televízió a kapott állványhoz rögzítéséhez a kép szerint csavarozza a televízió hátoldalához az állványtartó burkolatát (ha a burkolat gyárilag telepítve van, ez a lépés kiesik). Azután az állvány tartójába tolja alulról a nyíl irányában az állvány alapzatát és rögzítse szilárdan a csavar behúzásával.



Megjegyzés:
Az állvány valóságos kivitele eltérhet a képen szereplő kiviteltől.

A televízió tápellátása

A televízió áramhálózathoz csatlakoztatása



Szúrja a televízió tápkábelét az AC IN csatlakozásban a televízió hátoldalán, a tápkábel villát szúrja a hálózati aljzatba.

Megjegyzés:

- A tápkábel hálózati aljzatba szúrása / kihúzása előtt kapcsolja ki a televíziót és a csatlakoztatott készülékeket.
- Ha a televíziót hosszabb ideig nem fogja használni, húzza ki a hálózatból.
- A televíziót rendesen telepített, védőburkolattal rendelkező hálózati aljzathoz csatlakoztassa.

A televízió telepítése és csatlakoztatása

PC csatlakoztatása a televízióhoz

A PC televízióhoz rögzítéséhez használjon VGA kábelt – lsd kép az előző oldalon.

HDMI csatlakoztatása

Nagyfelbontású jelforrás jóminőségű csatlakoztaásához használja.
A HDMI feldolgozásához nyomja meg a **SOURCE** gombot a televízión vagy a távirányítón, a jelforrás kijelzett menüjéen válassza ki a **HDMI**-t és azután nyomja meg az **OK** gombot.

A SCART csatlakozások csatlakoztatása kábellel

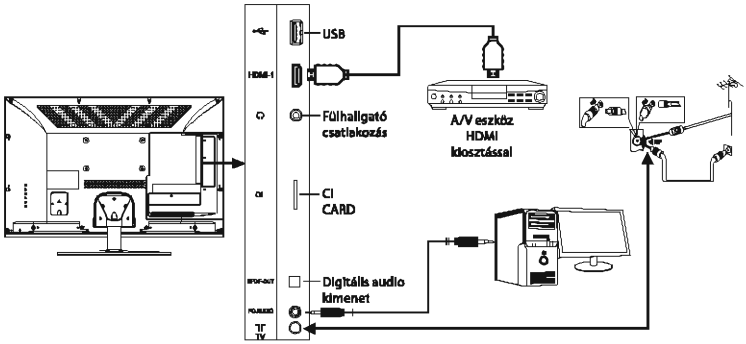
A SCART csatlakozós kábelekkel csatlakoztassa a televízió SCART csatlakozását más készülék SCART csatlakozásával.

Az A/V (cinch) csatlakozásokhoz csatlakoztatás

Csatlakoztassa a sárga (video) és fehér/piros (audio) kábeleket a jelforrás megfelelő bemeneteivel. Válassza ki az AV jelforrást.

Y/Pb/Pr (cinch) bemeneti csatlakozásokhoz csatlakoztatás

Ezek a csatlakozások bemeneti csatlakozásokként vannak használva, amelyekkel a DVD, BD stb. lejátszók videojelének analóg komponensei vannak a televízióba csatlakoztatva. A csatlakoztatáshoz használjon színes cinch csatlakozókkal rendelkező speciális kábeleket, amelyekkel csatlakoztassa a komponens jel kimeneti Y/Pb/Pr csatlakozásokat (ugyanúgy lehetnek jelölve mint a Y/Cb/Cr csatlakozások) a televízió Y/Pb/Pr csatlakozásaival. Válassza ki a Komponens jelforrást.



USB csatlakozás

A csatlakozás külső USB memóriaeszköz csatlakoztatását teszi lehetővé. A televízión MP3 (zene, szöveg), ill. JPEG (képek) fájlok lejátszása lehetséges. Válassza ki az USB jelforrást.

🎧 csatlakozás

Csatlakozás fülhallgató csatlakoztatásához – a fülhallgató csatlakoztatásával a televízió hangszórói kikapcsolnak. A fülhallgató csatlakoztatása előtt csökkentse a televízió hangerejét.
Ne használjon fülhallgatót nagy hangerőn – tartós halláskárosodás kockázata.

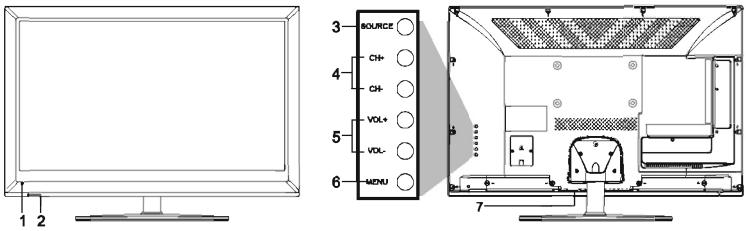
TV antenna csatlakoztatása

Jóminőségű kép és hang eléréséhez a televízióhoz csatlakoztasson kinti TV antennát vagy csatlakoztassa a vonatkozó kábel TV csatlakozáshoz. A minőségi antenna jó vételt biztosít.

Figyelem

Kinti TV antenna csatlakoztatása előtt a televíziót kapcsolja ki.
A TV antennát ne telepítse földfeletti áramvezeték közelébe.
Vihar esetén vagy hosszabb eltávozás előtt húzza ki a televízióból a kinti TV antennát.

A televízió vezérlőelemei



1. Távvezérlés érzékelő
2. Standby készenlét állapotjelző (POWER)
3. SOURCE gomb a jelforrás kiválasztásához
4. CH +/- gomb a csatornák fokozatos kiválasztásához a listáról
5. VOL +/- gomb a hangerő beállításához
6. MENU gomb a főmenü megjelenítéséhez
7. POWER (⏻) gomb a televízió bekapcsolásához, a gomb újabb lenyomásával a televízió kikapcsol

Távirányító

Elem behelyezése a távirányítóba

Az elemtér fedő levétele után a távirányítóba helyezzen 2 db AAA elemet. Az elemek távirányítóba helyezésénél figyeljen a helyes polaritásra – ami az elemtérben ki van jelezve.

Utasítások a távirányító használatához

- A távirányító használatánál azt irányítsa a távvezérlés-érzékelő felé a televízió előlapján és azután nyomja meg a kívánt funkció gombját. A távirányító használatának pillanatában nem lehet semmilyen akadály a távirányító és a televízió között.
- Óvja a készüléket ütődéstől, leeséstől, rázkódástól, szélsőséges hőmérséklettől, nedvességtől és portól.
- A távirányító működőképességét befolyásolhatja az erős napfény vagy erős megvilágítás (pl. égőkkel).
- Ha a távirányító hatótávja csökken, cserélje ki mindkét elemet.
- A távirányítóban ne használjon új és régi elemet egyszerre, különböző típusú/márkájú elemeket.
- Az elemeket ne szedje szét, ne zárja rövidre, ne dobja tűzbe vagy vízbe.
- A lemerült elemeket ne dobja ki a háztartási hulladékba – az elemeket a helyi érvényes előírások szerint semmisítse meg.

Távirányító

A távirányító gombok alapfunkciói
POWER gomb a televízió bekapcsolásához, a gomb újabb lenyomásával a televízió készenléti módba kapcsol.
WIDE gomb (16:9) a képformátum kiválasztásához (16:9, 4:3, Auto, Panorama, Zoom 1 vagy Zoom 2)
MUTE (🔇) gomb a televízió azonnali elnémításához / az eredeti hangerő visszaállításához
Számgombok a számértékek beadásához
Kurzor-vezérlő gomb a menüben, EPG-ben stb. való mozgáshoz.
3D gomb az azonos jelölésű almenü eléréséhez
MENU gomb a főmenü megjelenítéséhez
SMART S gomb a kívánt hangmód kiválasztásához (Standard / Music / News / Sports vagy User (felhasználói)
SMART P gomb a kívánt képmód kiválasztásához (Standard / Soft / User (felhasználói) vagy Dynamic)
SOURCE gomb a jelforrás kiválasztásához
CH +/- gomb a csatornák fokozatos kiválasztásához a listáról
VOL +/- gomb a hangerő beállításához
OK gomb a kiválasztás / beállítás jóváhagyásához a menüben
INFO gomb információ megjelenítéséhez a vételezett TV programtól
TIME (🕒) gomb az idő beprogramozásához, amely után a televízió készenléti módba kapcsol (Off (kikapcs), 10, 20, 30, 60, 90, 120 180 vagy 240 perc).
RETURN (⮌) gomb az utoljára nézett csatornára kapcsoláshoz
L/R gomb az audio csatorna kiválasztásához (csak ATV vételnél, és ha a hang NICAM formátumú)
INDEX (▶) gomb DVB-T vételnél a TV műsorok listájának kijelzéséhez
ZOOM (II) gomb a kép nagyításához
REVEAL (■) gomb
TTX (🔍) gomb
HOLD (⏮) gomb: Ez a gomb teletext vétele és MP3 ill. JPEG fájlok USB eszközről lejátszása során használatos.
LIST (⏭) gomb: Ez a gomb teletext vétele és MP3 ill. JPEG fájlok USB eszközről lejátszása során használatos.
LANGUAGE (◀◀) gomb: Ez a gomb teletext vétele és MP3 ill. JPEG fájlok USB eszközről lejátszása során használatos.
RADIO (▶▶) gomb: Ez a gomb teletext vétele és MP3 ill. JPEG fájlok USB eszközről lejátszása során használatos.
REC (●) gomb (piros) a feljátszás elindításához
SUBTITLE (●) gomb (zöld) a feliratok kijelzéséhez
FAV gomb (sárga) a kedvenc csatornák listába lépéshez
EPG gomb (kék) információ megjelenítéséhez a sugárzott műsorokról

A távirányító gombjainak használata teletext vételéhez

TTX gomb
A gomb nyomogatásával fokozatosan kiválasztja a teletext megjelenítését a háttéren (Mix mód) és a teletext vételt Text módban és a teletext kikapcsolást.
Text módban a televízió automatikusan TOP vagy Fasttext módban vételezi a teletextet. Text vagy Mix módban a **CH +-** gombokkal vagy számgombokkal lehetséges a teletextben a kívánt információ kiválasztása.

REVEAL gomb
A gomb lenyomásával 6 másodpercre megjelenik a teletext rejtett információ (mint pl. különböző kérdésekre a válaszok stb.).

HOLD gomb
A gomb a teletext aloldalak fokozatos megjelenítésének leállítására szolgál, amelyek fokozatosan, a szolgáltató által megadott gyorsasággal jelennek meg. A gomb újabb lenyomásával visszaállítja a teletext kibővített információinak megjelenítését.

INDEX gomb
A gomb lenyomásával a teletext 100. oldala jelenik meg, amely a teletext oldalak jegyzékét tartalmazza.

LIST gomb
A gomb lenyomásával a teletext vételt List és TOP/Fasttext módba kapcsolja át, ha elérhető.

Színgombok (piros, zöld, sárga és kék)
A gombok teletext vételnél List módban a képernyő alján levő színmezőkben jelölt információk megjelenítésére szolgál. A kívánt információ megjelenítéséhez nyomja meg a vonatkozó színű gombot.

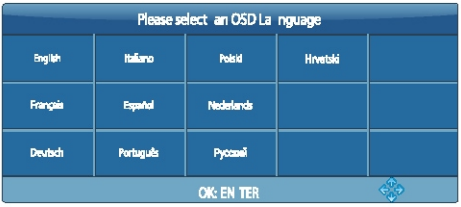
A televízió kezelésének alapjai

A televízió bekapcsolása előtt ellenőrizze a televízió csatlakoztatását az áramhálózathoz és a TV antennához.

A televízió bekapcsolása

A kikapcsolt televízió készenléti módba kapcsolásához nyomja meg a POWER ⏻ gombot a televízión és azután a televízió bekapcsolásához nyomja meg a ⏻ gombot a távirányítón.
Az új televízió első bekapcsolásánál a képernyőn megjelenik a **„Please select an OSD Language"** (kérjük válassza ki a képernyőmenü nyelvet) – lsd 1. kép.

A televízió első bekapcsolása után

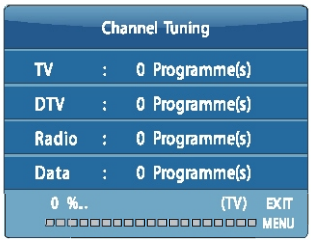


1. kép

2. kép

Az iránygombokkal válassza ki a kívánt nyelvet, majd hagyja jóvá az **OK** gombbal. Az útmutató az angol nyelv kiválasztását feltételezi.

Az OSD nyelv kiválasztása után a **Country** (ország) képernyő jelenik meg a TV telepítési helyének kiválasztásához. A kurzor-vezérlő gombokkal válassza ki az országot, majd hagyja jóvá az **OK** gombbal.
Közvetlenül az ország kiválasztása után elkezdődik a csatornák automatikus kikeresése és a képernyőn a 3. képhez hasonló információk jelennek meg.



3. kép

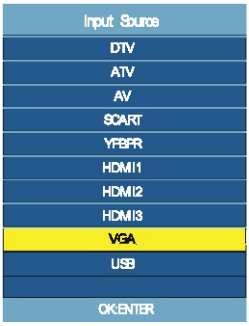
Megjegyzés:
A MENU lenyomásával és a BALRA gomb jóváhagyásával a felkérésre átugorhatja az analóg hangolást és átléphet közvetlenül a digitális adás behangolására.

Televízió készenléti mód (Standby)

A kikapcsolt vagy bekapcsolt televízió készenléti módba kapcsolásához nyomja meg a ⏻ gombot a távirányítón. Standby módban világít a POWER kontrollfény.

Figyelem
TV-jel 5 percnél hosszabb hiánya esetén a televízió automatikusan készenléti módba kapcsol.
A televízió szintúgy készenléti módba kapcsol a TIME gombbal beprogramozott idő letelte után.
Ha a televíziót hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki a POWER ⏻ gombbal a televízión.

A jelforrás kiválasztása



4. kép

Az **Input source** (jelforrás-kiválasztás) menü megjelenítéséhez – lsd 4. kép - nyomja meg a **SOURCE** gombot a televízión vagy a távirányítón. Azután az iránygombokkal a távirányítón vagy a **CH +/-** gombokkal válassza ki a kívánt jelforrást, és hagyja jóvá az **OK** gombbal.

A menü használata

Nyomja meg a **MENU** gombot a televízión vagy a távirányítón – a képernyőn megjelenik a főmenü – lsd 5. kép.

1. A kívánt almenü kiválasztásához használja a balra / jobbra gombokat a televízión vagy a **VOL +/-** gombokat a távirányítón. A következő almenük kiválasztása lehetséges: **CHANNEL** (Csatorna), **PICTURE** (KÉP), **SOUND** (HANG), **OPTION** (Lehetőségek), **TIME** (Idő) és **LOCK** (Zár).
2. A fel / le gombokkal a távirányítón vagy a **CH +/-** gombokkal a televízión válassza ki a funkciót, amit beállítani akar vagy amelynek beállítását módosítani akarja.
3. Nyomja meg az **OK** gombot, megjeleníti a kiválasztott funkció beállítási menüjét az iránygombokkal, a beállítást hagyja jóvá az **OK** gombbal.
4. A főmenüből kilépéshez vagy az előző menüszintre lépéshez nyomja meg a **MENU** gombot.

5. kép

Megjegyzés:
Nem állítható be ill. nem választható ki a szürkeárnyalat funkció.
A menük használata ebben az útmutatóban a TV-vétellel kapcsolatos funkcióknál van megmagyarázva – más jelforrások beállítása a menüvel hasonló.
A televízió kezelése az útmutatóban a távirányító használatával van leírva – a körülmények szerint szintúgy használhatja az azonos funkciójú televízió gombokat.

CHANNEL (Csatorna) almenü
Nyomja meg a **MENU** gombot és a képernyőn megjelenik a főmenü a kijelölt **CHANNEL** almenüvel. Az almenü részel a következő funkciók, a kiválasztásukhoz használja a fel / le gombokat.

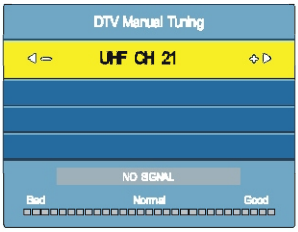
A televízió kezelésének alapjai

Auto Tuning (automatikus csatorna-kikeresés)

5. kép

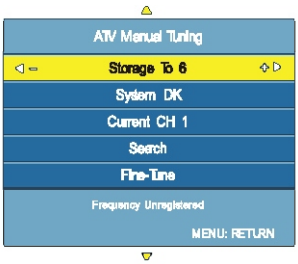
A funkció kiválasztása és az **OK** gombbal jóváhagyása után a balra / jobbra gombokkal válassza ki a csatorna-kikeresés típusát (**Tune type**): **DTV + ATV** (digitális + analóg TV), **DTV** (digitális TV) vagy **ATV** (analóg TV) – lsd 6. kép.
A le gomb lenyomásával átlép a **Country** (ország) menübe, ahol az iránygombokkal kiválaszthatja a televízió telepítési helyét. A kiválasztás **OK** gombbal jóváhagyása után elkezdődik a csatornák kikeresése.
A **MENU** gomb lenyomásával csatorna-kikeresés közben a képernyőn megjelenik a **„Do you want to skip ATV tuning?"** (Át akarja ugorni az ATV kikeresést?) kérdés. Ha át akarja ugorni az ATV csatornák kikeresését, nyomja meg a balra gombot – elkezdődik a DTV csatornák kikeresése, ha az ATV és DTV csatornákat is ki akarja keresni, nyomja meg a jobbra gombot a kérdés kikapcsolásához.
A **MENU** gomb lenyomásával DTV csatorna-kikeresés közben a képernyőn megjelenik a **„Do you want to skip DTV tuning?"** (Át akarja ugorni a DTV kikeresést?) kérdés. Ha át akarja ugorni a DTV csatornák kikeresését, nyomja meg a balra gombot – elkezdődik az ATV csatornák kikeresése, ha az ATV és DTV csatornákat is ki akarja keresni, nyomja meg a jobbra gombot a kérdés kikapcsolásához.

DTV Manual Tuning (Digitális kézi hangolás)
A funkció kiválasztását a **CHANNEL** almenüből hagyja jóvá az **OK** gombbal – megjelenik a kézi DTV csatorna-kikeresés – lsd 7. kép.
Az iránygombokkal válassza ki a TV csatornát, amelyen a kikeresni kívánt tévéadás van és a kikereséshez nyomja meg az **OK** gombot.
Az adott csatorna kikeresése után a kikeresés befejeződik, a kikeresés kikapcsolásához és az előző menübe kapcsoláshoz nyomja meg a**MENU** gombot.



7. kép

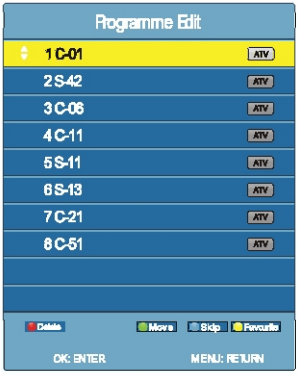
ATV Manual Tuning (Analóg kézi hangolás)
A funkció kiválasztását a **CHANNEL** almenüből hagyja jóvá az **OK** gombbal – megjelenik a kézi ATV csatorna-kikeresés – lsd 8. kép.
A fel / le gombbal válassza ki a **Search** (keresés) sort és azután a balra vagy jobbra gombbal indítsa el a kívánt csatorna kikeresését.
Az adott csatona kikeresése után a kikeresés befejeződik, a folytatáshoz nyomja meg ugyanazt a gombot.
A kívánt csatona kikeresése után a fel / le gombokkal lépjen a **Storage To** (mentés ide) sorra, azután a balra / jobbra gombokkal válassza ki a memóriahelyet a csatornalistában, ahova a kikeresett csatornát el akarja menteni.
A kép vagy hang finomhangolásához a fel / le gombokkal lépjen a **Fine Tune** (finomhangolás) sorra és azután a balra / jobbra gombbal hangolja be a képet és a hangot.
A keresés kikapcsolásához és az előző menübe visszatéréshez nyomja meg a **MENU** gombot.



8. kép

Programme Edit (Program-szerkesztés)
A **Programme Edit** funkció kiválasztása után az azonosan jelölt menü megjelenítéséhez (lsd 9. kép) nyomja meg az **OK** gombot és azután a fel / le gombbal válassza ki a szerkeszteni kívánt programot.

DELETE (Törlés)
A csatornalistában (lsd 9. kép) válassza ki a kitörölni kívánt csatornát, és azután nyomja meg a piros gombot – a képernyőn megjelenik az **„Are you sure?"** (Biztos ebben?) kérdés.
A kiválasztott csatorna kitörléséhez nyomja meg a balra gombot, ha mégse akarja kitörölni, nyomja meg a jobbra gombot.



9. kép

MOVE (Áthelyezés)
Válassza ki az áthelyezni kívánt programot a listából, és nyomja meg a zöld gombot. A csatornaszám sorban megjelenik a csatorna áthelyezés ikon.
Ha mégse akarja a csatornát áthelyezni, nyomja meg újra a zöld gombot.
A fel / le gombbal a csatornalistában válassza ki a sort, ahova az ikonnal megjelölt csatornát áthelyezni akarja, és a megjelölt csatorna áthelyezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
A főmenübe visszatéréshez nyomja meg a **MENU** gombot.

SKIP (Átugrás)
Az átugrani kívánt csatorna kiválasztása után nyomja meg a kék gombot. A csatornaszán után megjelenik a csatorna átugrás ikon és a csatorna a csatornalistában a **CH +/-** gombbal lépegetés során át lesz ugorva, a kiválasztásához használja a számgombokat.
Az átugrás kikapcsolásához válassza ki a számgombokkal a csatornát, amelynek átugrását ki akarja kapcsolni és azután nyomja meg a kék gombot. A csatorna átugrás ikon a kiválasztott sorban eltűnik.

Favourite (kedvencek)
A csatorna a kedvencek listába helyezéséhez nyomja meg a sárga gombot. A kiválasztott csatorna száma után megjelenik a kedvencek lista ikonja. A gomb újabb lenyomásával az ikon eltűnik és a csatorna nem lesz a kedvencek közé helyezve.
A főmenübe visszatéréshez nyomja meg a **MENU** gombot.
Signal Information (jel-információ)
A jel-info megjelenítéséhez fokozatosan válassza ki a főmenüből a **CHANNEL** almenüt és a **Signal Information** funkciót. Az információkat tartalmazó képernyő megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

CI Information (CI információ)
A CI szlot információk megjelenítéséhez fokozatosan válassza ki a főmenüből a **CHANNEL** almenüt és a **CI Information** funkciót. A kártya CI szlotba helyezése után az információkat tartalmazó képernyő megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

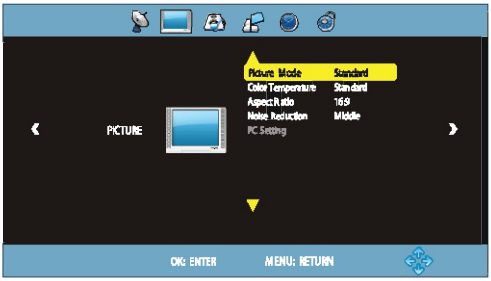
Megjegyzés:
A **MENU** gomb lenyomása előtt válassza ki a jelforrást. Módosítása csak AV vagy DTV vétel során lehetséges.

Software Update (Szoftverfrissítés) USB
Ha a gyártó nyilvánosságra hozza a készülék szoftver frissítését, használja ezt a lehetőséget. Győződjön meg, hogy az Ön készülékének megfelelő szoftverről van szó. A helytelen frissítés a készülék javíthatatlan meghibásodását okozhatja és nem vonatkozik rá jótállás. Pontosan az utasítások szerint járjon el a frissítésnél.

Csatlakoztatás és beállítás

A kívánt TV program kiválasztása
CH +/- gomb
A kívánt csatornára átkapcsoláshoz használja a **CH +/-** gombokat a távirányítón vagy a televízión. Gyorskiválasztás a gomb lenyomva tartásával.
Az utoljára nézett csatornára kapcsoláshoz nyomja meg a **RETURN** gombot.
Ezen gomb nyomogatásával a két csatorna között kapcsol át.
Számgombok
Az egy számjegyű csatorna kiválasztásához nyomja meg a vonatkozó számgombot, a két vagy három számjegyű csatorna kiválasztásához nyomja meg a vonatkozó számgombokat.

PICTURE (kép) almenü
Ezen almenü megjelenítéséhez a főmenüben a balra vagy jobbra gombokkal válassza ki a **PICTURE** almenüt (lsd 10. kép) és a megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot. A fel / le gombokkal válassza ki a kívánt funkciót és állítsa be az igényei szerint. A következő funkciók kiválasztása lehetséges.



10. kép

Név	Funkció	Leírás
Picture Mode (kép mód)	A kép mód kiválasztásához	Kiválasztható Standard, Soft, User és Dynamic mód.
Contrast (kontraszt)	A kép kontraszt beállításához	A kontraszt analóg értékeinek beállításához 0 - 100 között.
Brightness (fényerő)	A kép fényerejének beállításához	A fényerő analóg értékeinek beállításához 0 - 100 között.
Color (szín)	A színtelítettség beállításához	A színtelítettség analóg értékeinek beállításához 0 - 100 között.
Sharpness (képélesség)	A képélesség beállításához	A képélesség analóg értékeinek beállításához 0 - 100 között.
Tint (színárnyalat)	A színárnyalat beállításához (zöldes / pirosas)	A zöld / piros színarány beállításához 0 - 100 között.

Megjegyzés:
A színárnyalat beállítása csak NTSC TV rendszerű jelnél lehetséges.

A **Color temperature** (színhőfok) funkció kiválasztása és az **OK** gomb lenyomása után megjelenik az azonosan jelölt almenü, ami lehetővé teszi a következő beállítást.

Név	Funkció	Leírás
Color temperature (színhőfok)	A színhőfok beállításához	Beállítható Standard, Warm, User és Cool.
Red (piros)	A piros szín arányának beállításához	Beállítható 0 – 100 között
Green (zöld)	A zöld szín arányának beállításához	
Blue (kék)	A kék szín arányának beállításához	

A színarány beállítás (Red, Green és Blue) csak a **User** (felhasználói) módban lehetséges.

Az **Aspect Ratio** (képarány) funkció kiválasztása és az **OK** gomb lenyomása után megjelenik az azonosan jelölt almenü a kívánt képarány kiválasztásához. A következő beállítások kiválasztása lehetséges: Auto, 4:3, 16:9, Zoom 1, Zoom 2 és Panorama.

A **Noise reduction** (zajcsökkentés) funkció kiválasztása után a következő beállítások lehetségesek: **Off** (kikapcs), **Low** (kis), **Middle** (közepes), **High** (nagy) és **Default** (kezdeti beállítás).

SOUND (hang) almenü
A **SOUND** almenü megjelenítéséhez a főmenüben a balra / jobbra gombokkal válassza ki a **SOUND** almenüt. A megjelenítéséhez (lsd 11. kép) nyomja meg az **OK** gombot. A fel / le gombokkal válassza ki a kívánt funkciót és állítsa be az igényei szerint. A következő funkciók kiválasztása lehetséges.

11. kép

Név	Funkció	Leírás
Sound Mode (hang mód)	A hang mód kiválasztásához	Kiválasztható Standard, Music, News, Sports vagy User mód.
Treble (magashang)	A magashang beállításához az analóg audiojelnél	Beállítható 0 – 100 között
Bass (mélyhang)	A mélyhang beállításához az analóg audiojelnél	
Balance (bal és jobb hangszóró hangerejének súlyozásához)	A bal és jobb hangszóró hangerejének súlyozásához az analóg audiojelnél	

Az **Auto Volume** (automatikus hangerő-beállítás) funkció kiválasztása után az **OK** gombbal kikapcsolhatja (**Off**) vagy bekapcsolhatja (**On**).

Az **OK** gomb lenyomásával a **Surround Sound** (térhang) funkció kiválasztása után megjelenik az azonos jelölésű menü ezen funkció be- vagy kikapcsolásához.

Az **AD Switch** (Audio Description kapcsoló – speciális hangsáv látássérülteknek, ha sugározva van) funkció kiválasztása után a funkció be- (**On**) vagy kikapcsolhatja (**Off**).

A **SPDIF Mode** (digitális audiojel kimeneti csatlakozás mód) funkció kiválasztása után válassza ki a kimeneti jel típusát erről a csatlakozásról (**PCM** vagy **AUTO**).

Csatlakoztatás és beállítás

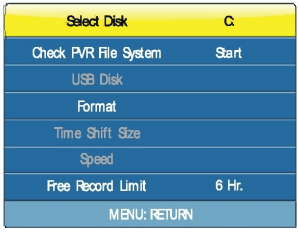
OPTION (Lehetőségek) almenü
Az **OPTION** almenü megjelenítéséhez a főmenüben a balra vagy jobbra gombokkal válassza ki az **OPTION** almenüt (lsd 12. kép) és a megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot. A fel / le gombokkal válassza ki a kívánt funkciót és állítsa be az igényei szerint. Az **OSD Language** (Képernyőmenü nyelv) funkció kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot – megjelenik az almenü a kívánt képernyőmenü nyelv kiválasztásához.
Az útmutató az angol nyelv kiválasztását feltételezi.

12. kép

Megjegyzés:
Azonos módon válassza ki az audio nyelvet (**Audio Language**), országot, ahol a televíziót használja (**Country**) és a feliratnyelvet (**Subtitle**).

A **Hearing Impaired** (hallássérült) funkció kiválasztása után válassza az **On**-t (bekapcsolva – film sugárzása közben szöveges információk jelennek meg, elsősorban dialógusok, ha sugározva vannak). Ha a funkciót nem használja, kapcsolja ki az **Off** kiválasztásával.

A **PVR File System** (PVR fájlrendszer) funkció kiválasztása után az azonosan jelölt menü megjelenítéséhez (lsd 13. kép) nyomja meg az **OK** gombot. A kurzor-vezérlő gombokkal válassza ki a „**Check PVR File System**“ (a PVR fájlrendszer ellenőrzése)-t, és hagyja jóvá az **OK** gombbal. A sikeres ellenőrzés után lépjen ki a menüből a **MENU** gombbal, a feljátszás elindításához nyomja meg a piros gombot.



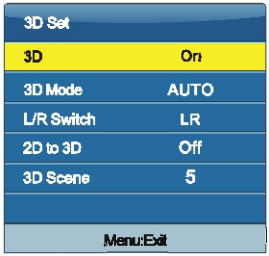
13. kép

Megjegyzés
A **PVR File System** funkció használata előtt az USB csatlakozáshoz csatlakoztasson USB eszközt. Gyors berendezést használjon, hogy a kissebességű lemez miatt ne következzen be kiesés a felvételben vagy lejátszásnál. A PVR ellenőrzés meghatározza az USB lemez sebességét és megközelítőleges információt ad a lehetséges használatról. A legjobb teljesítményhez javasolt a lemezt a televízióban formázni, a kisebb sebességű eszközöknél próbálja meg a HighSpeed rendszer kiválasztását. A TV csak elektronikus USB lemezeket (flash) képes táplálni, a merevlemezekhez (HDD) használjon saját tápforrást. Még a maximális kompatibilitásra törekvés ellenére sem biztosítható az összes kapható eszközzel a gondmentes együttműködés. Gond esetén válasszon más USB eszközt, elsősorban gyorsabbat.

A **Restore User Default** (a gyári beállítás visszaállítása) funkció kiválasztása után a képernyőn megjelenik az „**Are you sure?**“ (Biztos ebben?) kérdés.
A saját és gyári beállítások kitörléséhez nyomja meg a balra gombot, a jobbra gombbal a funkció kikapcsol.

Csatlakoztatás és beállítás

A **Blue Screen** (kék képernyő) funkció kiválasztása után az **OK** gombbal a funkciót bekapcsolhatja (**On**) vagy kikapcsolhatja (**Off**).
A **3D** (térbeli megjelenítés) funkció kiválasztása után az **OK** gomb lenyomása után megjelenik az azonos jelölésű menü – lsd 14. kép.



14. kép

Figyelem
A funkció csak **USB** vagy **HDMI** módban elérhető.
A térbeli kép csak a megfelelő 3D mód kiválasztása után nézhető.
A térbeli (3D) kép nézéséhez használja az erre szánt szemüveget a televízió tartozékai közül.
A 3D felvételek lejátszási menüjéhez hozzáféréshez nyomja meg a 3D gombot a távirányítón.

Kiválasztás	Funkció	Leírás
3D	a 3D funkció be- / kikapcsolása	a 3D funkció be- / kikapcsolása
3D Mode	válassza ki a 3D formátumot	A következő formátumok választhatók ki: Side by side (oldal oldal mellett) két oldalanként átnyúló kép kiválasztásához; Top Bottom (felső / alsó oldal) – felül / alul átnyúló képek kiválasztásához; Line by Line (sor sor mellett) a képek mindkét szemnek sor sor mellett megjelenítéséhez; Frame alternative – alternatív formátum megjelenítéséhez mindkét szemnek; Automatic – a funkció csak akkor használható, ha a 3D képhez HDMI 1.4 formátum van használva
L/R Switch	kapcsoló a kép bal vagy jobb szemhez igazításához	Left – right: a kép balról megjelenítéséhez a jobb szemnek; Right – left: a kép jobbról megjelenítéséhez a bal szemnek;
2D to 3D	kétdimenziós kép háromdimenzióssá alakítása	A 2D kép 3D-re alakítás funkció bekapcsolásához / kikapcsolásához.
3D Scene	a képmezők mélységeinek beállítása 2D képről 3D képre kapcsolás után	Beállítható 1 - 10 között.

Csatlakoztatás és beállítás

Fontos információk

3D képű adások néhézse előtt:

1. Fejfájás, fáradtság vagy rosszullét esetén a 3D kép nézését fejezze be és tartson szünetet. Nem javasolt a 3D képet közelről nézni - látáskárosodást okoz.
2. Rossz egészségügyi állapotú személyeknek (beleértve kialvatlanság, nagymértékű alkoholfogyasztás után) és terhes nőknek nem szabad 3D képet nézniük.
3. A gyerekeknek 3D képet szülői felügyelettel szabad csak nézniük, 6 évnél fiatalabbaknak nem szabad megengedni 3D kép nézését.
4. Figyelmeztetés fényre érzékeny, epilepsziás stb. személyeknek:
   Ezeknél a személyeknél olyan videofelvételek nézése, amelyekben gyorsan vált a szín, villog a kép stb. epilepsziás rohamot válthat ki. Ha maga vagy ismerőse epilepsziás rohamokkal küzd, előbb beszéljen az orvosával erről, mielőtt a fentebbi képhatásokat tartalmazó filmeket vagy felvételeket néz.
   A tünetek jelentkezése esetén 3D kép nézésénél fejezze be a nézését és kérdezze ki az orvosával: fejfájás, rosszullét, gyomorfájás, görcsök, zavarodottság, akaratlan mozdulatok stb.
   A szülőknek nagyobb figyelmet kell szentelniük a gyerekeknek és rá kell kérdezniük, hogy jelentkeznek-e a fentebbi tünetek – a gyerekek hajlamosabbak ezekre, mint a felnőtt személyek.
5. Tekintettel arra, hogy a 3D felvételek valóságosként hatnak, néhány személynél hatással lehet bizonyos jeleneteknél (mint pl. kiabálás, tárgyak összetörése, agresszív viselkedés stb.)

Megjegyzés:

- Ha 3D videofelvétel 3D-s szemüveggel nézése közben nem képes azonosítani a teret, használja a televízióhoz kapott 3D-s szemüveget.
- A 3D-s szemüveg üvege érzékeny a karcolásokra. Ha nem használja a szemüveget, tegye megfelelő tokba. A szemüveg tisztítására használjon lágy, szál-nem-eresztő törlőrongyot.
- 3D felvétel nézéséhez megfelelő helyet kell választani (szemszög a TV képernyővel, távolság a képernyőtől. Ha nincsenek betartva a javasolt értékek, a 3D hatás elveszhet.). A néző javasolt távolsága a képernyőtől kb. a magassága háromszorosának felel meg.
- A helyes térhatás feltétele 3D felvétel nézésénél a mindkét szemre látás.
- A felvételeket ne nézze oldalára dőlve.
- A 3D-s szemüveget ne használja más célra vagy mint napszemüveget.

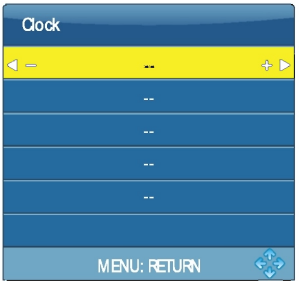
Kiegészítés: A 3D video funkció által támogatott 3D formátumok

Mód	Felbontás	Képfrissítési frekvencia	3D felvétel lejátszásának lehetősége	Funkció
A HDMI bemeneten támogatott formátumok	1280 x 1470p	50 Hz	Frame Parking (HDMI v. 1.4 3D képpel)	A HDMI Frame Parking csak ezt a három felbontású videoformátumokat támogatja; a HDMI kiosztású berendezés támogatnia kéne a 1.4 verziót
	1280 x 1470p	60 Hz	Frame Parking (HDMI v. 1.4 3D képpel)	
	1920 x 2205p	24 Hz	Frame Parking (HDMI v. 1.4 3D képpel)	
	1920 x 720p	50/60 Hz	Side by Side / Top / Bottom	
	1920 x 1080i	50/60 Hz	Side by Side / Top / Bottom	
	1920 x 1080p	60 Hz	Side by Side / Top / Bottom / Line by Line / Frame alternative	
		50 Hz	Side by Side / Top / Bottom	
		24 Hz	Side by Side / Top / Bottom Line by Line	
Az USB bemeneten támogatott formátumok	1920 x 1080p	30 Hz	Side by Side / Top / Bottom / Line by Line	Más 3D formátumok nem javasoltak

TIME (idő) almenü
A **TIME** almenü megjelenítéséhez a főmenüben a balra / jobbra gombokkal válassza ki a TIME almenüt. A megjelenítéséhez (lsd 15. kép) nyomja meg az **OK** gombot. A fel / le gombokkal válassza ki a kívánt funkciót és állítsa be az igényei szerint.

15. kép

A **Clock** (óra) funkció kiválasztása után az azonosan jelölt menü megjelenítéséhez (lsd 16. kép) nyomja meg az **OK** gombot. Azután a balra / jobbra fokozatosan válassza ki az évet, hónapot , dátumot, órát és percet, a beállításukhoz használja a fel / le gombokat.
Az **Off time** (kikapcsolási idő) funkció kiválasztása után az azonosan jelölt menü megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot és azután a kurzor-vezérlő fel / le gombokkal fokozatosan válassza ki az **Off time** (kikapcsolási idő), órát (Hour) és perceket, az értékek megadásához a balra / jobbra gombokat.



16. kép

Csatlakoztatás és beállítás

A **Sleep time** (alvási idő) funkció kiválasztása után nyomja meg a **OK** gombot. A megjelenített almenüben (16. kép) adja meg az időt, amely után a televízió készenléti módba kapcsoljon. Kiválasztható 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 és 240 perc, az aktivált funkció kikapcsolásához válassza ki az **Off**-t.
Az **Auto sleep** funkció kiválasztása után az **OK** gombbal válassza ki az **On** (bekapcs) vagy **Off** (kikapcs) tételt.
A **Time Zone** (időzóna) funkció kiválasztása után nyomja meg a **OK** gombot és a megjelenített almenüben az iránygombokkal válassza ki az országot, és hagyja jóvá az **OK** gombbal.

LOCK (zár) almenü
A **LOCK** almenü megjelenítéséhez a főmenüben a balra / jobbra gombokkal válassza ki a **LOCK** almenüt. A megjelenítéséhez (lsd 17. kép) nyomja meg az **OK** gombot.
A számgombokkal adja meg a jelszót – gyárilag **0000**. Azután a kurzor-vezérlő gombokkal válassza ki a **Lock System** sort és az **OK** gombbal kapcsolja be (**On**) vagy kapcsolja be (**Off**) a rendszerzárolás funkciót.

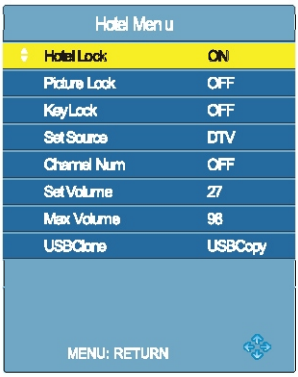
17. kép

A **Set Password** (jelszó beállítása) funkció kiválasztása után nyomja meg a **OK** gombot és azután a számgombokkal a **Old Password** sorba adja meg a régi jelszót (**0000**), a **New Password** sorba adja meg az új jelszót (négyjegyű szám). Ismételje meg a beadását a **Confirm Password** sorba. A sikeres jelszó-módosítás után visszatér a**LOCK** almenübe.

A **Block Program** funkció kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot. A képernyőn megjelenik az azonosan jelölt almenü.

A fel / le gombokkal válassza ki a csatornákat, amelyeket blokkolni akar és a jóváhagyáshoz nyomja meg a **LOCK** gombot. A blokkolt csatorna blokkolásának feloldásához nyomja meg újra a **LOCK** gombot.
A **Parental Guidance** (szülői felügyelet) funkció kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot és a megjelenített almenüben az iránygombokkal válassza ki az életkort 4 - 18 év között. Blokkolva lesz a megadottnál magasabb korhatáros besorolású TV programok vétele.
A magasabb korhatáros besorolású TV programok vételénél a felhasználó jelszó megadására lesz felkérve. Ha nem adja meg a jelszót, vagy rossz jelszót ad meg, a TV program blokkolva marad.

Hotel mód funkció
Nyomja meg a **MENU** gombot és azután a **Hotel Menu** (18. kép) almenü megjelenítéséhez a számgombokkal adja meg a **4578** számot. A kurzor-vezérlő gombokkal válassza ki a funkciót, amit beállítani vagy módosítani akar. Az almenü funkció beállítási lehetőségei az alábbi táblázatban találhatók.



18. kép

Funkció	Jelentés	Leírás
Hotel Lock	A hotel funkció be- vagy kikapcsolásához	A bekapcsoláshoz válassza az **On**-t, a kikapcsoláshoz az **Off**-t.
Picture Lock	A z üdvözlő képernyő (a televízió bekapcsolása után) be- vagy kikapcsolásához	A bekapcsoláshoz válassza az **On**-t, a kikapcsoláshoz az **Off**-t.
Key Lock	A televízió gombjainak blokkolásához / feloldásához	A bekapcsoláshoz válassza az **On**-t, a kikapcsoláshoz az **Off**-t.
Set Source	A jelforrás kiválasztásához a televízió bekapcsolása után.	Kiválasztható ATV, DTV, AV, YPBPR, HDM1, HDM2, HDM3, VGA vagy USB.
Channel Num.	A TV program kiválasztásához a televízió bekapcsolása után	
Set Volume	A hangerő beállításához a televízió bekapcsolása után	0 – 100
Max. Volume	A maximum hangerőszint beállításához	0 – 100
USB Clone	Az USB másolás funkció bekapcsolásához vagy az USB memóriaeszköz „klónozásához"	Kiválasztható USB Copy vagy USB clone

A hotel funkció beállításához ezt a funkciót be kell kapcsolni (a **Hotel Lock** funkció **On**-ra állításával). Javasolt a bekapcsolt hotel funkcióval szintén bekapcsolni a TV hangolás blokkolását a Lock System ON (Rendszer zárolás BE) kiválasztásával a **Lock** (Zár) menüben, a megfelelő (gyárítól eltérő) jelszóval. A választott jelszót jegyezze meg.

USB MEDIA funkció
Ezen funkció használatához a csatlakozáshoz csatlakoztasson USB lemezt, MP3 lejátszót, kivehető lemezt stb. és nyomja meg a **SOURCE** gombot. Azután a megjelenő **Input Source** menüben az iránygombokkal válassza ki az **USB-t**, és hagyja jóvá az **OK** gombbal.

Megjegyzés:
- A televízió USB kiosztása támogatja video, hang, kép és szöveg fájlokat. A különböző gyártási technológiák és anyagok miatt lehetséges, hogy néhány USB eszköz nem kompatibilis a televízióval. Ilyen esetben használjon más memóriaeszközt.
- Különböző formátumoknak különböző korlátozásai vannak. A korlátozások be nem tartása miatt hibák jelentkezhetnek.

Csatlakoztatás és beállítás

- Az USB eszköz ne húzza ki a televízióból lejátszás közben. A lejátszott adatok károsodásának kockázata.
- A televízió USB kiosztása lehetővé teszi külső USB eszközök csatlakoztatását, amelyek kompatibilisek az USB 1.0 és USB 2.0 formátumokkal, és FAT ill. FAT32 fájlrendszerűek. Nem támogatott az NTFS fájlrendszer.

Távirányító gombok a csatlakoztatott USB eszköz kezeléséhez

- A kezelésre a távirányító alsó részén levő gombok szolgálnak.
- A balra / jobbra gombokkal a távirányítón vagy a **VOL +/-** gombokkal a televízión válassza ki az USB eszközön levő fájlok típusát jelölő ikont a televízión lejátszásukhoz. Ezekről az ikonokról van szó: **PHOTO** a képek lejátszásához, **MUSIC** a zenefájlok lejátszásához, **MOVIE** a filmek lejátszásához és**TEXT** a szövegek megjelenítéséhez.
- A kiválasztást az **OK** gombbal hagyja jóvá. Megjelenik az almenü a kiválasztott fájltípus lejátszásához, ahol válassza ki a lejátszandó fájlt. A kiválasztott fájlok lejátszásának vezérléséhez használja az **INDEX** gombot a távirányítón. Ha nincs kiválasztva fájl a lejátszáshoz, automatikusan elkezdődik az első fájl lejátszása (ill. első fájl az első mappában).

USB fájlok lejátszásának alapfunkciója

Az **INFO** gombbal a távirányítón a kijelző alatt megjelenik lista a lejátszási eszközökkel. Az elrejtéshez nyomja meg a lefelé gombot. Az egyes eszközöknek a következő a funkciójuk.

	PLAY/PAUSE Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot a lejátszás elindításához vagy leállításához.
	PREV Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg az előző kép lejátszásához az **OK** gombot.
	NEXT Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a következő kép lejátszásához az **OK** gombot.
	STOP Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot a lejátszás befejezéséhez és az előző menübe kapcsoláshoz.
	REPEAT Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomogassa meg az **OK** gombot a zeneszám, összes zeneszám ismétlődő lejátszásához vagy az ismétlődő lejátszás kikapcsolásához.
	MUSIC Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot a zenei háttér lejátszásához képlejátszás közben. Ennek feltétele a képek és zenefájlok egy mappába helyezése.
	PLAYLIST Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot a lejátszandó fájlok kijelzéséhez (Playlist).
	INFO Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot a a képinformációk kijelzéséhez (felbontás, méret stb.).
	CLOCKWISE Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a kép 90°-kal jobbra elforgatásához az **OK** gombot.

	COUNTER-CLOCKWISE Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a kép 90°-kal balra elforgatásához az **OK** gombot.
	ZOOM IN Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a kép nagyításához az **OK** gombot.
	ZOOM OUT Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a kép kicsinyítéséhez az **OK** gombot.
	MOVIE VIEW A gombot a lejátszott film egész képernyőre igazításához használja.
	FB Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a kívánt hely kikereséséhez a felvételben az **OK** gombot.
	FF Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a kívánt hely kikeresésének megkezdéséhez a felvételben az **OK** gombot.
	MUTE Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a hang kikapcsolásához az **OK** gombot.
	GO TO TIME Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg az **OK** gombot a kívánt hely kikereséséhez a felvételben a játékidő szerint.
	SET A Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után az **OK** gombbal adja meg a szakasz kezdetét (A), amit ismétlődően akar lejátszani. A kiválasztott szakasz lejátszása az **OK** gomb újabb lenyomásával indítható el.
	SF Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után nyomja meg a lassított lejátszás elindításához az **OK** gombot. A rendes lejátszásra kapcsoláshoz nyomja meg a **PLAY** GOMBOT.
	STEP Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után az **OK** gomb nyomogatásával léptetheti a képet. A rendes lejátszásra kapcsoláshoz nyomja meg a **PLAY** GOMBOT.
	ASPECT RATIO Ezen ikon a balra / jobbra gombokkal kiválasztása után az **OK** gomb nyomogatásával válassza ki a képformátumot (4:3; 16;9 vagy PC Mode).

Hibaelhárítás

Tünet	Lehetséges ok	Hibaelhárítás
„Havazik“ a kép, zajos hang	Nem jól rögzített antenna csatlakozás, sérült antenna kábel. Nem megfelelő típusú antenna kábel. Rossz irányba néz az antenna. Gyenge jel.	Ellenőrizze az antenna csatlakozás rögzítését és az antenna kábel állapotát. Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a kábel. Az antennát állítsa más irányba. Próbáljon meg erősítőt használni.
Zajos kép	Nem jól rögzített antenna csatlakozás, sérült antenna kábel.	Ellenőrizze az antenna csatlakozás rögzítését és az antenna kábel állapotát.
Nincs kép, se hang.	Nincs tápellátás	Ellenőrizzen mindent, ami összefügg a televízió áramhálózathoz csatlakoztatásával.
Csíkos kép	Járművek, neonreklámok vagy más elektromos készülék miatti zavarás.	A televízió közelében ne használjon elektromos készülékeket, próbálja meg módosítani az antenna irányát.
Szellemkép	A TV jel épületekről vagy más természetes akadályokról verődik vissza. Az antenna rossz irányba van állítva.	Módosítsa az antenna irányát.
Hiányzik a kép a csatlakoztatott PC-ről, a piros LED villog.	Kilazult csatlakozások és / vagy sérült kábel.	Ellenőrizze a csatlakozások csatlakoztatását és a kábelek állapotát.
A távirányító hatótávja rövid	Szennyezett távvezérlés jeladó (távirányító) vagy érzékelő (televízió). Lemerült elemek a távirányítóban.	Tisztítsa meg a távvezérlés jeladót / érzékelőt. Cserélje ki az elemeket távirányítóban.
A PC képpel nincs kitöltve az egész képernyő.	Helytelen beállítás Helytelen megjelenítési mód.	Használja a PC kép automatikus beállítás funkciót. A kép helyzetének beállításához használja a **PICTURE** almenüt.
A televízió nem használható.	Külső hatások, mint pl. a statikus elektromosság, különböző zavarások, vihar stb.	Próbálja meg a televíziót kikapcsolni a POWER gombbal és 1 - 2 perc múlva újra bekapcsolni.

A televízió műszaki adatai

Modell			SLE 47F90M4
Képátmérő			120 cm
Max. felbontás			1920 x1080
Legjobb felbontás			1920 x 1080 60Hz-n
Képpont méret			0,5415 x 0,5415 mm
Aktív képernyőfelület			1039,68 x 584,82 mm
Színek száma			1,06 bil.
Tápellátás			100 - 240 V váltakozó, 50 / 60 Hz
Nf teljesítmény			8 W + 8 W
Méretek (h x m x sz) tömeg	állvány nélkül	kicsomagolva: 1124 x 702 x 48 mm becsomagolva: 1235 x 815 x 145 mm	netto: 18,5 kg brutto: 22,5 kg
	állvánnyal	kicsomagolva: 1124 x 762 x 330 mm	netto: 23 kg brutto: 27 kg

Modell			SLE 55F90M4
Képátmérő			140 cm
Max. felbontás			1920 x1080
Legjobb felbontás			1920 x 1080 60Hz-n
Képpont méret			0,63 x 0,63 mm
Aktív képernyőfelület			1209,6 x 680,4 mm
Színek száma			1,06 bil.
Tápellátás			100 - 240 V váltakozó, 50 / 60 Hz
Nf teljesítmény			8 W + 8 W
Méretek (h x m x sz) tömeg	állvány nélkül	kicsomagolva: 1301 x 807 x 48 mm becsomagolva: 1420 x 930 x 153 mm	netto: 22,0 kg brutto: 27,0 kg
	állvánnyal	kicsomagolva: 1301 x 863 x 330 mm	netto: 27 kg brutto: 31,5 kg

Üzemhőmérséklet
Hőfok: +5 - +40 °C Levegő páratartalom: 10 – 85% Légnyomás: 86 – 104 kPa
Tárolás:
Hőfok: -20 - +55 °C Levegő páratartalom: 5 – 95% Légnyomás: 86 – 104 kPa

Támogatott TV rendszerek: **ATV:** PAL B/G / I / D/K; SECAM B/G / D/K
DVB-T: QPSK / 16QAM / 64 QAM
Antenna-bemenet: 75 Ω aszimmetrikus A/V bemenetek: 75 Ω / 1,0 V / RCA
A/V kimenetek: 20 kΩ 500 mV effekt.
Y/PbPr / HDMI kimenetek: 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080p / 1080i

A televízió műszaki adatai

120 cm / 140 cm képátlójú modellek

Szám	Mód	Felbontás	Képfrissítési frekvencia
1	VGA	720 x 400	70 Hz
2		640 x 480	60 Hz
3	SVGA	800 x 600	60 Hz
4	XGA	1024 x 768	60 Hz
5		1280 x 720	60 Hz
6	WXGA	1360 x 768	60 Hz
7		1600 x 900	60 Hz
8	WUXGA	1920 x 1080	60 Hz

Javasolt mód: 1920 x 1080 60Hz-n

Tápellátás
Ez a termék megfelel az EPA Energy Star Standardnak és kompatibilis a VESA DPMS szabvánnyal.
Részletes információk a következő táblázatban találhatók:

Mód	LED	A televízió teljesítménye, képátló	
		120 m	140 cm
A televízió be van kapcsolva.	ki van kapcsolva	≤160 W	≤190 W
A televízió készenléti módban van.	világít	≤ 0,5	

Megjegyzés: Minden specifikáció ebben az útmutatóban előzetes figyelmeztetés nélkül változhat.

UTASÍTÁSOK ÉS TÁJÉKOZTATÓ A HASZNÁLT CSOMAGOLÓANYAGOKRA VONATKOZÓAN

A használt csomagolóanyagokat az önkormányzat által kijelölt hulladéklerakó helyre helyezze el!

HASZNÁLT ELEKTROMOS ÉS ELEKTRONIKUS BERENDEZÉSEK MEGSEMMISÍTÉSE

Ez a jelzés a terméken vagy a kísérő dokumentációban azt jelzi, hogy az elektromos vagy elektronikus termék nem dobható háztartási hulladék közé. A helyes megsemmisítéshez és újrafelhasználáshoz ezen termékeket kijelölt hulladékgyűjtő helyre adja le. Az EU országaiban vagy más európai országokban a termékek visszaválthatóak az eladóhelyen azonos új termék vásárlásánál. A termék helyes megsemmisítésével segít megelőzni az élőkörnyezetre és emberi egészségre kockázatos lehetséges veszélyek kialakulását amelyek a hulladék helytelen kezelésével adódhatnának. További részletekről érdeklődjön a helyi hatóságnál vagy a legközelebbi gyűjtőhelyen. Az ilyen fajta hulladék helytelen megsemmisítése a helyi előírásokkal összhangban bírsággal sújtható.

Vállalkozások számára a Európai Unióban
Ha meg akarja semmisíteni az elektromos vagy elektronikus berendezést, kérje a szükséges információkat az eladójától vgy beszállítójától.

Megsemmisítés Európai Unión kívüli országban
Ez a jelzés az Európai Unióban érvényes. Ha meg akarja semmisíteni a terméket, kérje a szükséges információkat a helyes megsemmisítésről a helyi hivataloktól vagy az eladójától.

Ez a termék teljesíti minden rá vonatkozó EU irányelv alapvető követelményét.

Változtatások a szövegben, kivitelben és műszaki jellemzőkben előzetes figyelmeztetés nélkül történhetnek és minden módosításra vonatkozó jog fenntartva.

Copyright © 2012, Fast ČR, a. s.