LM770T1/LAM770_HUN_MFL41488904

# 7” (18 cm) TFT színes hordozható TV-rendszer/mobil monitor

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

## LAM770T1/LAM770

A készülék csatlakoztatása, használata vagy beállítása előtt kérjük, gondosan és teljesen olvassa el ezt a használati útmutatót.

# Tartalomjegyzék


**Fontos biztonsági előírások 3-6**

**Fő jellemzők 7-8**

**Üzembe helyezés 9-14**

A készülék tartozékai . . . . . .9
Üzembe helyezés előtt . . . . . .9
A tartó felszerelési sorrendje . . . . . .10
A képernyőkábel kezelése . . . . . .11
A készülék rögzítése . . . . . .11-12
A tartóállvány beszerelése (a hátsó üléshez) . . . . . .13
A külső készülékek csatlakoztatása . . . . . .14

**A készülék részei 15-17**

Elölnézet . . . . . .15
Hátulnézet . . . . . .16
Távvezérlő . . . . . .17
Elemek behelyezése . . . . . .17

**A készülék használata 18-21**

BE/KI . . . . . .18
Üzemmód-váltás . . . . . .18
A hangerő beállítása . . . . . .18
Némítás . . . . . .18
A FUNKCIÓ menü előhívása . . . . . .19
A FUNKCIÓ menü módosítása . . . . . .19
A TV BEÁLLÍTÁSA (SETUP) menü behívása . . . . . .20
A TV BEÁLLÍTÁSA (TV SETUP) menü módosítása20-21

**Hibaelhárítás 22-23**

**Műszaki adatok 24**

# Fontos biztonsági előírások






Az egyenlő szárú háromszögben látható villám azt jelzi, hogy a készülék belsejében szigeteletlen nagyfeszültség van, amely áramütést okozhat.



Az egyenlő szárú háromszögben látható felkiáltójel a készülékkel kapcsolatos fontos kezelési és karbantartási utasításokra hívja fel a figyelmet.

A fizikai sérülések és az anyagi károk elkerülése érdekében kérjük, tartsa magát az alábbiakhoz. Az alábbi szimbólumok a helytelen használatból eredő veszély vagy kár mértékét jelzik.

Figyelem: Az elektromos áramütés veszélyének csökkentése érdekében ügyeljen arra, hogy a készülékre ne fröccsenjen víz, és ne érje azt víz vagy pára.

1. Olvassa el ezeket az utasításokat.
2. Tartsa be ezeket az utasításokat.
3. Gondosan olvassa el a figyelmeztetéseket.
4. Tartsa be a figyelmeztetéseket.
5. Ne használja a készüléket víz közelében.
6. A készüléket kizárólag száraz törlőkendővel tisztítsa.

# Fontos biztonsági előírások

 Figyelem!  Tilos!

1. **Vezetés közben ne használja a készüléket!**
   A készülék vezetés közben való használata végzetes vagy súlyos balesetet okozhat. A készüléket csak biztonságos módon leparkolva kapcsolja be.
2. **Vezetés közben ne nézze a monitort!**
   Ha vezetés közben TV-t vagy videót néz, az súlyos balesetet okozhat.
3. **Rendellenes működés esetén ne használja a készüléket!**
   Ha a készülék nem ad hangot, füstöl, vagy furcsa szag jön belőle, akkor ez tűzveszélyes állapot.
4. **Szeme vagy arca ne kerüljön közel az antennához!**
   Ez sérülést okozhat.
5. **Ha a gépkocsiban légzsák van, akkor a készüléket a felfújt légzsák által lefedett területen kívül helyezze el!**
   Baleset esetén a légzsák a vezető vagy az utas arcához nyomhatja a készüléket, ami súlyos sérülést okozhat.
6. **Ha a készüléket kétoldalas ragasztószalaggal rögzíti, akkor a szalag ragasztós oldalait használat előtt mossa tisztára.**
7. **Halláskárosodást okozhat, ha a fülhallgatót vagy fejhallgatót túl hangosra állítja.**

 Figyelem!  Szétszerelni tilos!

1. **Ne szerelje szét és ne módosítsa a készüléket!**
   Ez meghibásodást vagy tüzet okozhat.

***Figyelem***

A TV-funkció csak a LAM770T1 típussal használható.

# Fontos biztonsági előírások

 Megjegyzés  Tilos!

1. **A készüléket ne ejtse le és erős ütés ne érje!**
   Ez meghibásodást vagy tüzet okozhat.

2. **Leállított motorral ne nézzen sokáig TV-t vagy videót!**
   Az akkumulátor lemerülése miatt a gépkocsi nem indulhat.

3. **Az antenna szögének beállításakor ne az alján fogja az antennát!**

4. **Az elemet ne töltse, ne szedje szét, ne hevítse és ne dobja tűzbe!**
   Ez robbanást vagy szivárgást okozhat.

5. **Az üvegmosó folyadékot tartsa gyerekek elől elzárva!**
   Ha a szembe kerül, bő vízzel mossa ki és hívjon orvost.

6. **Ne szerelje a készüléket hőforrás – radiátor, hőszabályozó vagy más egyéb berendezés, ideértve az erősítőt is – közelébe.**

7. **Ne takarja el a szellőzőnyílásokat, és a készüléket a gyártó utasításait betartva szerelje be.**

8. **A sérülések elkerülése érdekében a készüléket gondosan rögzíteni kell, betartva a beszerelési útmutatóban foglaltakat.**

***Figyelem***

A TV-funkció csak a LAM770T1 típussal használható.

# Fontos biztonsági előírások

Megjegyzés Kötelező!

1 **Zivatar/villámlás esetén ne érintse az antennakábelt vagy a monitort!** Ez áramütést okozhat.

2. **Ha a kábel nyíláson halad keresztül vagy fémrészt érint, akkor megfelelően védeni kell!**

3. **Az elemeket tartsa gyerekek elől elzárva!** Ha a gyerek lenyeli az elemet, azonnal hívjon orvost.

4. **A legjobb megoldás, ha a készülék beszerelését tapasztalt szerelő végzi.** A készülék beszereléséhez és a kábelek elhelyezéséhez szakértelem és tapasztalat szükséges. A saját biztonsága érdekében javasoljuk, hogy az ilyen jellegű munkák elvégzésével a forgalmazót bízza meg.

5. **Ügyeljen rá, hogy a hálózati kábelre ne lépjenek rá, illetve ne csípjék be azokat, különös tekintettel a csatlakozódugasz, a hosszabbító csatlakozója, valamint a készülékbe való belépési pont környezetében!**

6. **Kizárólag a gyártó által jóváhagyott kiegészítőket/tartozékokat használja!**

7. **A készüléket kizárólag a gyártó által jóváhagyott vagy a készülékhez adott kocsival, konzollal, háromlábú állvánnyal, fali tartókonzollal vagy asztallal használja! Kerekes állvány használatakor ügyeljen rá, hogy az állvány ne billenjen fel, mert ez sérülést okozhat!**



8. **Húzza ki a készüléket a hálózati csatlakozóból vihar és villámlás idején, vagy ha hosszabb időn át nem használja!**

9. **A készülék szervizelését kizárólag szakképzett szervizes végezheti! Szervizelésre akkor van szükség, amikor a készülék bármilyen módon megsérül, pl. sérült csatlakozókábel vagy dugasz, a készülékbe folyadék fröccsen vagy a készülékre valamilyen tárgy esik, a készüléket eső vagy páralecsapódás éri, vagy ha leejtik.**

# Fő jellemzők

Ez a készülék járművekben használható. Az otthoni használatra tervezett készülékektől eltérően ez a készülék egy speciális áramkört tartalmaz, melynek segítségével kiváló kép- és hangminőség érhető el.

1. **Csökkentett reflexiójú és nagy felbontású LCD-képernyő**
   Ez a készülék nagy felbontású (HD) 7" (18 cm) széles TFT LCD képernyővel rendelkezik.
   Ezen felül, a képpontok elhelyezése olyan, hogy a kép a gépkocsiban is nézhető legyen.

   **Képstabilizáló áramkör**
   Ez az áramkör a lehető legkisebbre csökkenti a kép remegését, így mozgás közben is stabil marad a kép.

2. **Beépített hangszóró**
   A készülék 1 W-os beépített hangszórót tartalmaz.

   **Zajcsökkentő áramkör**
   A zajcsökkentő áramkör a gépkocsiban keletkező zajokat csökkenti.

   **Fejhallgató**
   A készüléket a gépkocsiban fejhallgatóval is lehet hallgatni.

3. **Külső audio/video bemenet**
   A készülékhez külső audio- vagy videoberendezés is csatlakoztatható.



**A feleslegessé vált készülék ártalmatlanítása**

1. Ha egy terméken az áthúzott kerekes szemétkuka szimbólumot látja, az azt jelenti, hogy a termék a 2002/96/EU számú Európai Irányelv hatálya alá esik.
2. Minden elektromos és elektronikus terméket a háztartási hulladéktól elkülönítve, a kormány vagy a helyi hatóságok által kifejezetten erre a célra kijelölt gyűjtőpontokon (hulladékudvar) keresztül kell ártalmatlanítani.
3. A használhatatlanná vált készülék megfelelő hulladékkezelése segíthet a környezet vagy az emberi egészség veszélyeztetésének megelőzésében.
4. Ha a régi elektromos vagy elektronikus készülék ártalmatlanításával kapcsolatosan további információra van szüksége, érdeklődjön a helyi önkormányzatnál, a hulladék begyűjtését végző helyi vállalatnál vagy a termék vásárlásának helyén.

# Fő jellemzők

**4. Kényelmi funkciók**

**Automatikus fényerő-szabályozás**
A képernyő fényerejét a külső megvilágításhoz lehet igazítani.

**Max. 99 programhely tárolható**
A TV-készülék automatikusan legfeljebb 99 sugárzott TV-csatornát tárol.

**Távvezérlő**
A készülék a mellékelt, egyszerűen használható távvezérlővel távolról is kezelhető.

**Automatikus csatornakeresés**
Az automatikus csatornakeresés megkeresi a fogható TV-adásokat és automatikusan tárolja. A keresés gomb egyszerű megnyomásával gyorsan behangolható a kívánt csatorna.

**Képernyőmenü**
A készülék minden funkciója kényelmesen, a képernyőn megjelenő menüben kezelhető.

**AV1/AV2 bemenet**
Választható az AV1/AV2 bemenet.

***Figyelem***

Az LAM770T1 készüléknek három jelforrása van: AV1, AV2 és TV, míg az LAM770-esnek csak kettő: AV1 és AV2.
A LAM770T1-es készüléket az üzemmódváltó gombbal lehet TV-üzemmódra állítani.
A LAM770T1-es készülék TV-üzemmódjában nyomja meg a Menü gombot, ekkor megjelenik a TV beállító menü, ahol az alábbi funkciók használhatók: CHANNEL, BADD/ERASE, BSOUND SYSTERM, BFINE TUNE, BAUTO MEMORY és ALL RESET. A LAM770-es készülék nem rendelkezik ezekkel a funkciókkal.
A távvezérlő is eltérő. A LAM770T1-es készülék távvezérlőjén a 0-9 számjegyes gombsor van, a LAM770-es távvezérlőjén nincs ilyen.
A LAM770T1-es készüléknek van TV-antennája, a LAM770-esnek nincsen.

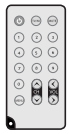
## A készülék tartozékai



AV-kábel



Szivargyújtó adapter



Távvezérlő



Tartóállvány (első)



Tartóállvány (hátsó)

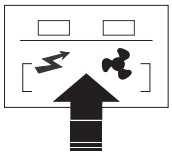


Védőhuzat

## Üzembe helyezés előtt

**Alacsony hőmérsékleten (20 °C… vagy alacsonyabb)**

Kapcsolja be a gépjármű fűtését.
(A ragasztóerő növelése érdekében).



**Nagy páratartalom (köd, eső stb.)**

A ragasztás előtt a ragasztási felületet hajszárítóval szárítsa meg.

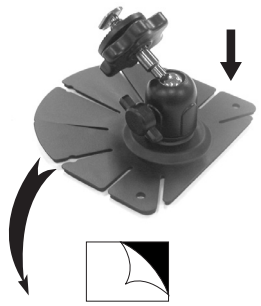


**A tartó felragasztása után**

Ha a tartó felragasztása után 24 órán belül meghúzza a tartót vagy ráhelyezi a készüléket, akkor a tartó ragasztási kötése gyengülhet.



# Üzembe helyezés



Kétoldalas ragasztószalag

## A tartó felszerelési sorrendje

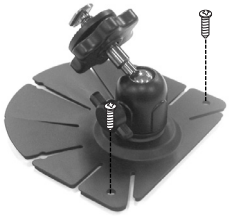
1. Határozza meg a tartó helyét és az állvány ragasztós felét hajlítgassa a felület alakjának megfelelően

2. Semleges mosószerrel vagy alkohollal mossa tisztára a ragasztási felületet.

3. A kétoldalas ragasztószalag védőfóliájának lehúzása után ragassza fel a tartót.

Megjegyzés

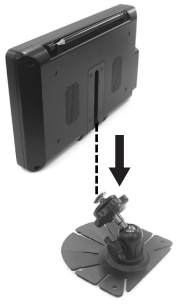
Ha a ragasztási felület hőmérséklete alacsony, (20 °C… vagy alacsonyabb), a ragasztási erő csökkenhet. Ezért felragasztás előtt melegítse fel a felületet.



4. Hajtsa be a csavarokat a készülékbe. (a csavarok nincsenek mellékelve).

Megjegyzés

A felcsavarozás után ellenőrizze, hogy a kábelek vagy a műszerfal berendezései nem sérültek-e meg.

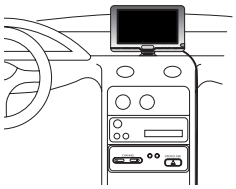


5. Mielőtt a tartó csavarját betolná a monitor hátoldalának vájatába, állítsa be a magasságot és a szöget.

Megjegyzés

Az alsó rész magasságát úgy állítsa be, hogy a képernyő elérje a műszerfalat, mert így megelőzheti, hogy a képernyő átvegye a jármű rázkódását. A magasság beállítása után rögzítse biztonságosan a csavart. Súlyos baleset történhet, ha a csavar menet közben kilazul.

## A képernyőkábel kezelése



Fontos!

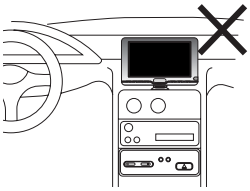
- A képernyő felszerelése és a kábel bekötése után úgy helyezze el a kábelt, hogy az ne zavarja a biztonságos vezetést.
- Ügyeljen arra, hogy a kábel ne kerülhessen az ajtónyílásba vagy az üléstartó sínhez. A kábel beszorulhat és elnyíródhat.
- Súlyos veszélyhelyzetet okozhat, ha a kábel felcsavarodik a sebességváltó karra, ezért rögzítse azt biztonságosan kábelszorítóval.

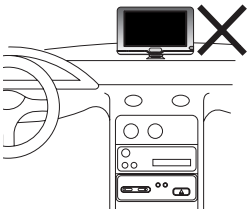
## A készülék rögzítése

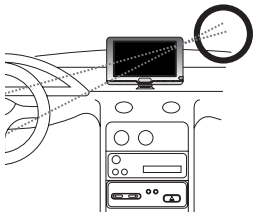
Fontos!

- A a készülék képernyőjének tervezése során valamennyi vonatkozó biztonsági előírást szigorúan betartottak.
- Súlyos baleset történhet, ha a készüléket nem megfelelő helyre vagy nem teljesen biztonságos módon rögzítik.
- A készülék helyének kiválasztásakor mindenképpen vegye figyelembe az alábbiakat.

# Üzembe helyezés







Ne akadályozza a légzsák működését!

Fontos!

- Ne szerelje olyan helyre, ahol akadályozza a kilátást, a kormány, a sebességváltó, a fékpedál kezelését és veszélyt jelent az utasokra. Balesetet vagy személyi sérülést okozhat.
- A fentieknek megfelelően olyan biztonságos helyre szerelje, ahol nem akadályozza a kilátást és a szemét nem kell túlságosan elfordítania.

Megjegyzés

- Ne szerelje olyan helyre, ahol különösen alacsony vagy magas hőmérséklet érheti. Ilyen esetben a monitor deformálódhat és meghibásodhat.
- Parkolás során a mellékelt monitorvédővel óvja a közvetlen napsütéstől, mert a magas hőmérséklet károsíthatja a készüléket.

Fontos!

- Ne szerelje olyan helyre, ahol a légkondicionáló levegője közvetlenül érheti.
- Ne szerelje olyan helyre, ahol akadályozza a kesztyűtartó nyitását.
- Ne szerelje falapra vagy textíliára, mert megsérülhet.

## A tartóállvány beszerelése (a hátsó üléshez)

1. Először vegye le a fejtámaszt. Ⓐ.

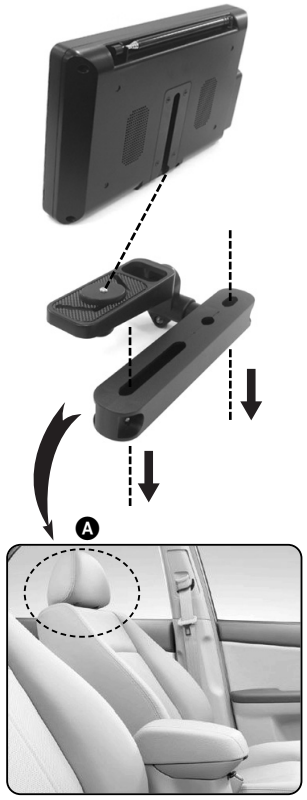
***Figyelem***

Használja a gépjárműhöz adott használati útmutatót.

2. Illessze a fejtámaszt Ⓐ a tartóállvány felső részén található lyukba.
3. Illessze vissza a fejtámaszt Ⓐ az ülés felső részén található lyukakba.
4. A mellékelt csavarokat csavarozza a készülékbe.
5. Miközben a tartóállvány csavarját behelyezi a képernyő alsó részén található furatba, állítsa be a képernyő magasságát és szögét.

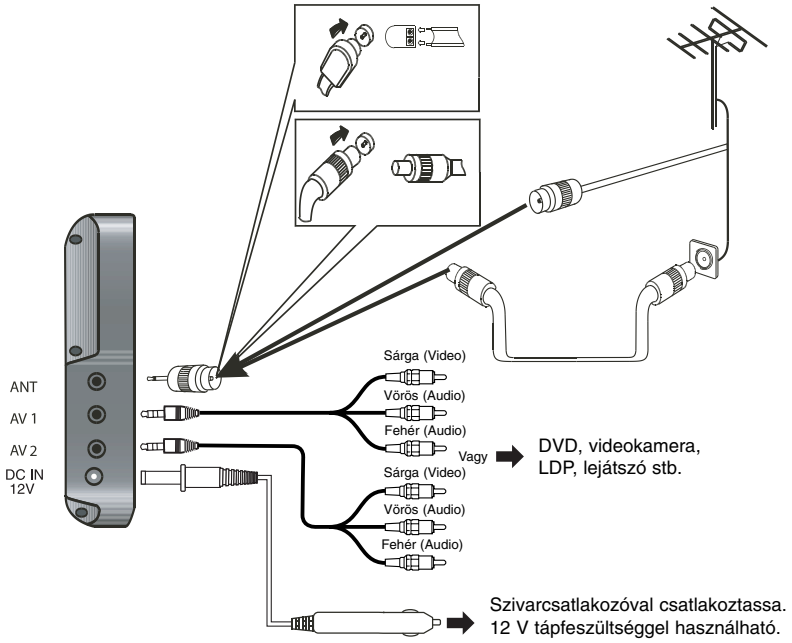
Megjegyzés

Az alsó rész magasságát úgy állítsa be, hogy a képernyő elérje a műszerfalat, mert így megelőzheti, hogy a képernyő átvegye a jármű rázkódását. A magasság beállítása után rögzítse biztonságosan a csavart. Súlyos baleset történhet, ha a csavar menet közben kilazul.



# Üzembe helyezés

## A külső készülékek csatlakoztatása

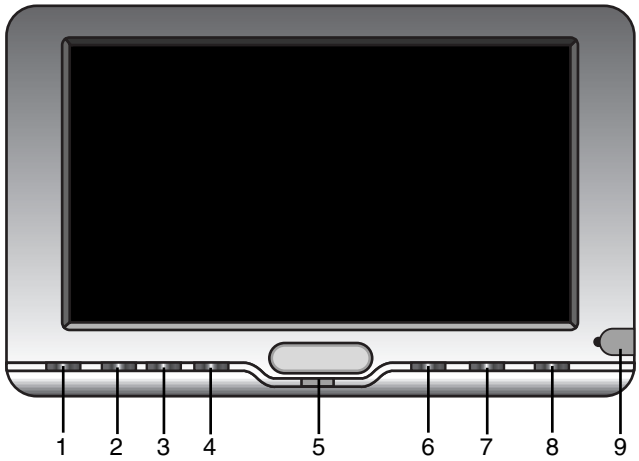



***Figyelem***

A TV-üzemmód csak a LAM770T1-es típussal használható.
Az AV-kábel csatlakoztatásakor vagy kihúzásakor, a kép egy rövid ideig vibrálhat.

# A készülék részei

## Elölnézet



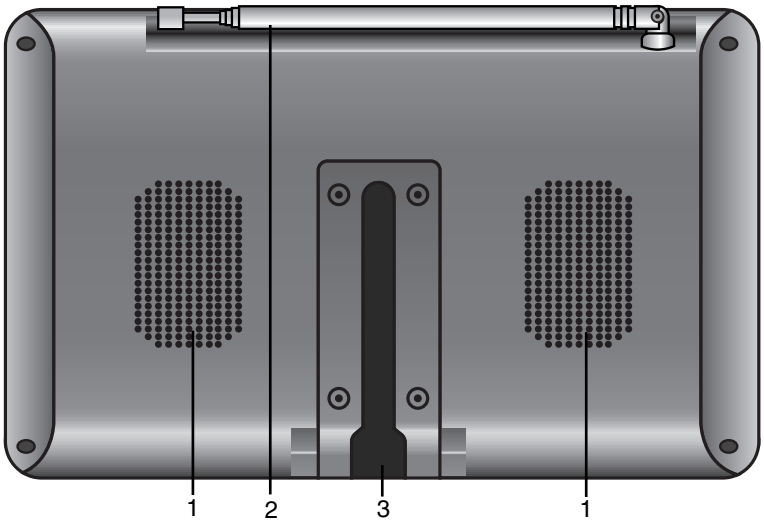

1. ⏻ : BE- és KIKAPCSOLÁS
2. • TV/AV: üzemmódváltás (TV → AV1 IN → AV2 IN) : LAM770T1
   • AV1/AV2 : üzemmódváltás (AV1 IN → AV2 IN) : LAM770
3. ▼ : • Csatornakeresés lefelé : LAM770T1
   • Le gomb / Menüpont kiválasztása
4. ▲ : • Csatornakeresés felfelé : LAM770T1
   • Fel gomb / Menüpont kiválasztása
5. STBY (R) : Készenlét LED (vörös)
   PWR (G ) : Bekapcsolás lámpa (zöld)
6. ▶ : Hangerő fel / Menüpont módosítása
7. ◀ : Hangerő le / Menüpont módosítása
8. MENÜ : Belépés a menübe
9. 🎧 : Fülhallgató csatlakozó

***Figyelem***

Az antenna csatlakoztatásához a megfelelő csatlakozóhelyet használja.

# A készülék részei

## Hátulnézet



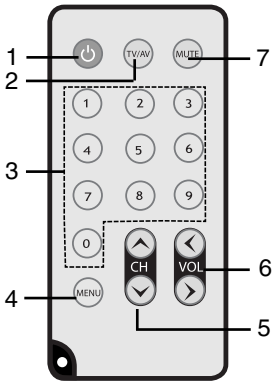

1. Bal/Jobb hangszóró
2. TV-antenna (TV-üzemmód csak a LAM770T1-nál).
3. Dokkoló csatlakozó

***Figyelem***

Az Ön által vásárolt készülék némileg eltérhet a képen láthatótól.

## Távvezérlő

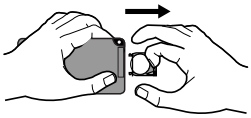
1. Bekapcsolás
2. • TV/AV: üzemmódváltás
   (TV ⟶ AV1 IN ⟶ AV2 IN) : LAM770T1
   • AV1/AV2 : üzemmódváltás
   (AV1 IN ⟶ AV2 IN) : LAM770
3. SZÁMOK [0 -9]
4. MENÜ
5. • CSATORNA FEL ∧ / LE ∨ : LAM770T1
   • menüpont kiválasztása
6. • HANGERŐ FEL ⟩ / LE ⟨
   • menüpont módosítása
7. NÉMA ÜZEMMÓD (AUDIO)

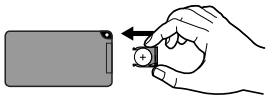



## Elemek behelyezése

1. Pattintsa ki az elemtartó rekeszt az ujjával.
2. Helyezze be az elemeket.
3. Helyezze vissza az elemtartó rekeszt a helyére.





***Figyelem***

- Kizárólag CR2025 (3V) lítium-elemet (1 db) használjon.
- Ha hosszabb időn át nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemet.
- A távvezérlőt ne hagyja forró vagy párás helyen.
- Ne nyúljon az elemhez fém tárggyal.
- Ne tárolja együtt az elemet fémből készült tárgyakkal.
- Ha az elemből folyadék szivárgott ki, törölje szárazra a távvezérlőt és tegyen be új elemet.

# A készülék használata



KÉSZENLÉT: VÖRÖS
BEKAPCSOLÁS: ZÖLD

## BE/KI

- Amikor csatlakoztatja a készüléket a hálózatba, a vörös KÉSZENLÉT fény fog kigyulladni.
- A be- és kikapcsoláshoz nyomja meg a (⏻) BEKAPCSOLÁS gombot.
- Bekapcsolt állapotban a zöld fény ég.

***Figyelem***

A készülék áramellátásának ki- vagy bekapcsolásakor a kép néha villódzhat, de ez normális jelenség.

## Üzemmód váltása

- Nyomja meg többször egymás után a **TV/AV** gombot.
  Ekkor az üzemmód váltakozik.
  TV (LAM770T1) → AV1 IN → AV2 IN...
- "TV" üzemmódban megjelenik a csatorna száma. Ezen felül az AV1/AV2 is megjelenik.

***Figyelem***

A TV megjegyzi az előző állapotot, és a KI/BE kapcsoláskor automatikusan erre az állapotra áll vissza.

## A hangerő beállítása

A hangerő beállításához nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot. A legkisebb hangerő 0, a maximális pedig 30.

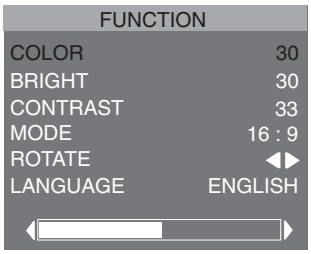
***Figyelem***

A készülék kikapcsolásakor a pillanatnyi hangerő eltárolódik a memóriában.

## Némítás

A hang kikapcsolásához nyomja meg a **NÉMÍTÁS (MUTE)** gombot. A hang visszakapcsolásához nyomja meg újra a gombot.

## A FUNKCIÓ menü előhívása




1. A **TV/AV** gomb ismételt megnyomásával válasszon a **TV**, **AV1** vagy **AV2** funkció között.
2. Nyomja meg a **MENÜ** gombot. Ekkor megjelenik a TV Beállítása (TV SETUP) menü.

***Figyelem***

Az AV1/AV2 gomb megnyomásakor a kép néha villódzhat, de ez normális jelenség.

## A FUNKCIÓ menü módosítása

| **Menüpont** | **HANGERŐ ◄** | **HANGERŐ ►** |
|---|---|---|
| SZÍN | Halványabb | Mélyebb |
| FÉNYERŐSSÉG | Gyengébb | Erősebb |
| KONTRASZT | Sötétebb | Világosabb |
| ÜZEMMÓD | 16 : 9 ⟷ 4 : 3 | 16 : 9 ⟷ 4 : 3 |
| ELFORGATÁS | A menüképernyő elforgatása. | A menüképernyő elforgatása. |
| NYELV | ANGOL ⟷ OROSZ | ANGOL ⟷ OROSZ |

1. Egy menüpont kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot.
2. A módosításhoz nyomja meg a ◄ vagy ► gombot.

***Figyelem***

A 16:9 és 4:3 közötti váltáskor a kép egy pillanatra villódzni fog, de ez normális jelenség.

## A TV BEÁLLÍTÁSA (SETUP) menü behívása

1. A **TV/AV** gomb ismételt megnyomásával válassza ki a **TV** üzemmódot.
2. Nyomja meg kétszer a **MENÜ** gombot. Ekkor megjelenik a TV Beállítása (TV SETUP) menü.

| TV SETUP | |
|---|---|
| SYSTEM | PAL B/G |
| CHANNEL | 9 |
| FINE | 438.00MHZ |
| BAND | UHF |
| SKIP | OFF |
| MANUAL | ◀▶ |
| AUTO | ▶ |

## A TV Beállítása (TV SETUP) menü módosítása

1. Egy menüpont kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot.
2. A módosításhoz nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot.

***Figyelem***

A TV üzemmód csak a LAM770T1-es modellnél áll rendelkezésre.

**RENDSZER (SYSTEM)**

Ha a hangminőséggel gond van, előfordulhat, hogy a hangrendszer beállításában van a hiba. A megfelelő hangrendszert az alábbiak szerint tudja kiválasztani:

PAL B/G ⟷ SECAM D/K ⟷ PAL D/K

A megfelelő hangrendszer kiválasztásához nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot.

**CSATORNA (CHANNEL)**

Az automatikus keresés elindításához nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot.

A készülék automatikusan behangol és tárol minden fogható csatornát. A tárolás után az a csatorna jelenik meg, amelyen a készülék az automatikus keresés előtt állt.

**FINOMBEÁLLÍTÁS (FINE)**

Finombeállításra normál körülmények között nincs szükség. Ugyanakkor egyes gyengébb adójelű körzetekben a jobb kép- és hangminőség érdekében szükség lehet a finombeállításra (FINE TUNE).

1. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a CSATORNA (CHANNEL) menüpontot.
2. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával válassza ki, hogy melyik csatornát kívánja finombeállítással beállítani.
   (Például a 10-es csatorna.)
3. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a FINOMBEÁLLÍTÁS (FINE) menüpontot.
4. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával hangolja finomra a kiválasztott csatornát, amíg a legjobb kép- és hangminőséget eléri.

**SÁV (BAND)**

A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt frekvenciát.
UHF ⟷ VHF L ⟷ VHF H

**KIHAGY (SKIP)**

Egy csatorna átugrásához nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot.

**MANUÁLIS (MANUAL)**

A manuális keresés elindításához nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot.

**AUTOMATIKUS (AUTO)**

Az automatikus keresés elindításához nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot.
A készülék automatikusan behangol és tárol minden fogható csatornát. A tárolás után az a csatorna jelenik meg, amelyen a készülék az automatikus keresés előtt állt.

# Hibaelhárítás

**Hiba esetén ellenőrizze az alábbiakat**

Ha ezt megtette és a hiba fennmarad, akkor hívja a szervizt, akik megjavítják a hibát. (Mivel a készülék finom alkatrészeket tartalmaz, csak tapasztalt szakember szerelheti szét.)

Kis piros, kék és zöld pontok láthatók a képernyőn.
- Az LCD-képernyő csúcstechnológiájú termék. Ennek ellenére előfordulhat, hogy a képpontok 0,001%-e nem működik, vagy mindig működik. Ez azonban semmiféle hibát nem okoz.

Nincs kép és hang
- Ellenőrizze, hogy a gépkocsi gyújtáskapcsolója ACC vagy ON állásban van-e.
- Ellenőrizze a csatlakozásokat (rossz érintkezés, vagy nincs).
- Ezeket vezetés közben nem lehet megtenni.

Kép van, de hang nincs
- Ellenőrizze a hangerő beállítását.
- Ellenőrizze a hangbemenet csatlakoztatását.

A kép sarka látszik a képernyőn.
- Ha az LCD-kijelző sokáig működik sötét környezetben, akkor fokozatosan sötétebb lesz.
- Ha ez már zavaróvá válik, cserélje ki a fluoreszcens csövet.

TV-vétel esetén a hangminőség rossz
- Ha rádióadó okozza a zavarást, váltson frekvenciát.

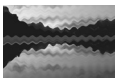
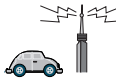
A TV-kép fekete-fehér
- A menüben ellenőrizze a színbeállítást.

***Figyelem***

A TV-funkció csak a LAM770T1 típussal használható.

**Az alábbi esetek nem jelentenek hibát.**

Az alábbi esetekben az ok a gyenge vett jel.

| | | |
|---|---|---|
| Kép |  remeg |  két-három szellemkép |
| Hang | Zajos. | Zajos. |
| Környezet |  épületek között<br> a közelben elhaladó repülőgép vagy vonat |  nagyfeszültségű vezeték a közelben<br> mélyen a hegyek között |
| Kép |  a térerő fokozatosan csökken.<br>a szín megjelenik és eltűnik. |  a kép szemcsés<br> csíkok jelennek meg. |
| Hang | zajos. | zajos. |
| Környezet |  hegyek között vagy erdőben<br> nagy távolság az adótól<br> rádióadó vagy amatőr rádióadó közelében |  gépkocsi motorkerékpár nagyfeszültségű vezeték<br> neonreklám a közelben |

# Műszaki adatok

| | |
|---|---|
| Típus | színes LCD monitor |
| Tápfeszültség | DC 12 V |
| Teljesítmény-felvétel | 12 W |
| Csatornák száma | 99 csatorna |
| Üzemi hőmérséklet | -10 - 60°C |
| Tárolási hőmérséklet | -20 - 80°C |
| LCD-képernyő | 7-collos széles TFT LCD |
| Képpontok száma | 234 x 480 |
| Működő képpontok száma | 99,99% vagy több |
| Kijelző | transzmissziós típusú színszűrő |
| Technológia | aktív TFT mátrix |
| Látószög (Bal/Jobb) | 120° (±60°) |
| Látószög (Fel/Le) | 20°-40° |
| LCD világítás | L-típusú CCFL |
| Hangteljesítmény | 1,5 Watt x 2 |
| Méret | SZ x H x M: 191.5 x 120 x 27 mm |
| Tömeg: | 400 g |



P/NO : MFL41488904