

# 19LHN38L 22LFN37L / 22LFN38L 24LFN37L / 24LFN38L

Felhasználói Kézikönyv

## TARTALOMJEGYZÉK

Bevezetés

Telepítés

figyelmeztetések

Megjegyzések

Eszközleírás

Távirányító

Az OSD menü

Digitális TV-funkciók

PVR (személyes videofelvevő)

USB funkciók

Specifikáció

Hibaelhárítás

### BEVEZETÉS

Köszönjük, hogy megvásárolta a termékünket! Színes TV-ként vagy számítógépes monitorként használható. Ahhoz, hogy teljes mértékben élvezhesse a televíziót már a kezdetektől, kérjük olvassa el figyelmesen ezt az útmutatót, és rakja könnyen elérhető helyre, ha szüksége lenne rá.

### TELEPÍTÉS

1. Helyezze a TV a szobában, oly módon, hogy a fény nem esik közvetlenül a képernyőre. A képernyőn tükröző fény a képminőség romlásához vezethet. A megfelelő képélményhez ajánlott a finom közvetett megvilágítás.

2. Hagyjon elegendő távolságot a TV és a fal közt, lehetővé téve a szellőzést.

3. Ne tegye ki sugárzó hőnek, és ne helyezze rosszul szellőző helyre.

4. A televízió csak 100-240 V ~ 50 / 60Hz dugaljba csatlakoztatható.
5. Ne helyezze a TV hőforrás közelébe, mint például fűtőtestek, légcsatorna, közvetlen napfény, vagy a tároló rekeszek vagy zárt helyen. Ha a TV be van kapcsolva, ne takarja le a szellőzőnyílást.

## TV TALP FELSZERELÉSI ÚTMUTATÓ

1. Nyissa ki a kartondobozot, és vegye kia tévékészüléket és a tartozékokat,

2. A TV károsodásának elkerülése érdekében helyezze egy asztalra, puha szövetre a képernyővel lefelé;

az alapot csavarokkal kell a TV-hez rögzíteni.

3. Csatlakoztassa a TV állványhoz.

4. A szerelés befejeződött. *Megjegyzés:* 



A rajz csak illusztratív célokra szolgál. Egye típusoknál eltérhet.

## FIGYELMEZTETÉSEK



## FIGYELEM

A készülék elektromos árammal működik. Az áramütés veszélye fenn áll.



Figyelem! Áramütés veszély! Ne nyissa fel a készüléket, bízza ezt szakemberre!



A jel figyelmezteti, hogy a készülék megbontásával áramütés értheti



Kérjük tartsa be, az ebben a kézikönyvben található használati, és karbantartási utasításokat

### Falikonzol felszerelése



Megjegyzés:

- 1. A falikonzol nem tartozék, külön kell megvásárolni
- 2. Felszerelés közben ügyeljen, ne legyenek a szerelést akadályozó tárgyak.
- 3. Amennyiben szükségét érzi, kérje szakember segítségét.
- 4. Kövesse a TV konzol gyártójának utasításait.
- 5. Csak VESA szabványnak megfelelő konzolt használjon

## TV gombok, és csatlakozók

#### TV gombok:

Figyelem! Az alábbi táblázat csak funkció bemutató, a gombok elhelyezkedése, típusonként eltérhet!

| VOL+   | Hangerő fel             |
|--------|-------------------------|
| VOL-   | Hangerő le              |
| CH+    | Csatorna előreléptetés  |
| CH-    | Csatorna visszaléptetés |
| MENU   | Menü indító gomb        |
| SOURCE | Bemeneti jel választó   |
| POWER  | Be/kikapcsoló gomb      |

### Csatlakozók

Megjegyzés: az alábbtalálható csatlakozók sorrendje, illetve maguk a csatlakozók meglét típusonként eltérhetnek!

| НОМІ                   | HDMI csatlakozó            | CI                            | CI kártya aljzat             |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| SCART                  | SCART csatlakozó           | INPUT<br>Video R L<br>I INPUT | AV csatlakozó                |
| O<br>PC AUDIO<br>INPUT | PC audió jack aljzat .     | INPUT<br>Y Pb Pr<br>© • •     | YPbPr, DVD/VCR<br>csatlakozó |
| © (*****)©<br>VGA      | PC VGA csatlakozó          | USB                           | USB aljzat                   |
| <b>Θ</b><br>ANT 75Ω    | Antenna aljzat             | EARPHONE                      | Fejhallgató aljzat           |
| ©<br>COAXIAL           | Coxial SPDIF<br>csatlakozó |                               |                              |



### A TV telepítése, és csatlakoztatása



Helyezze a TV-t stabil felületre, amely megtartja a súlyát. A veszély elkerülése érdekében ne tegye ki a TV-készüléket víz vagy magas hőmérséklet (izzók, gyertyák, fűtőberendezések). Ne takarja le a TV-készülék hátulján lévő szellőzőnyílásokat.

Antenna és tápkábel csatlakoztatás 1. Csatlakoztassa az antennakábelt a tv-készülék hátulján lévő antennabemenethez. 2. Csatlakoztassa a TV tápkábelét ( AC 100-240 V ~ 50/60 Hz).

Kapcsolja be a TV-t

3. Nyomja meg a bekapcsológombot. A készenléti jelző zöldre vált, a TV készenléti állapotban van (a jelző pirosan világít), nyomja meg a távvezérlő bekapcsológombját a TV bekapcsolásához.

Megjegyzés:

A képek csak illusztrációk, típusonként eltérhetnek

## Távirányító



### Az akkumulátor behelyezése

Nyissa ki a távirányító hátulján lévő hátsó fedelet, csúsztassa lefelé. A válaszfalon két AAA elemet kell elhelyezni oly módon, hogy a + és - pólusok megfeleljenek a jelöléseknek. Ne tegye a régi elemeket újakhoz, vagy más típusú elemeket keverjen össze. Zárja be a fedelet. Mozgassa addig, amíg nem hallja a megfelelő zárást jelző kattintást.

#### A távirányító használata

Hacsak másképp nincs feltüntetve, a távvezérlő a TV összes funkciójának működtetésére szolgál. Mindig irányítsa a távirányítót közvetlenül a TV-készülék érzékelőjére.

#### Megjegyzés

A készülékben lévő elemeket ne tegye ki magas hőmérsékletnek, pl. Napfénynek, tűznek stb.

## AZ OSD KÉPERNYŐ ALAPFUNKCIÓI

Beállítási útmutató

Ha először kapcsolja be a TV-készüléket, és nincsenek benne csatornák a memóriájában, a képernyőn megjelenik a Telepítési útmutató.

- 1. VA/ Sombokkal válassza ki a nyelvet.
- 2. Nyomja meg a VAIA gombot az ország kiválasztásához.
- 3. Nyomja meg a VA/4/> gombot az energiamód kiválasztásához



Figyelem: a csatorna beállítások hosszabb időt vehetnek igénybe. Várjon türelemmel, míg a keresés lefut.

#### Csatornák

Nyomja meg a MENU gombot a főmenü megjelenítéséhez. Nyomja meg a ◀ / ► gombot a CHANNEL (csatorna) kiválasztásához a főmenüben.



1. Automatikus hangolás

A fel-le gombokkallépjen az "Automatikus keresés"-re

Majd válassza ki az országot, válassza ki az adás típust (DTV, ATV) majd a digitális vételi típust

A keresés elindításához nyomja meg az OK gombot. ha szükséges, MENU gombot a kihagyáshoz vagy az EXIT gombot a befejezéshez.

| Tu           | ning \$ | Setup     | Tuning Setup |                      |
|--------------|---------|-----------|--------------|----------------------|
| Country      | ٩       | Germany   |              | Sorting by LCN < Off |
| Tune Type    |         | DTV + ATV | •            |                      |
| Digital Type |         | DVB-T     | •            |                      |
|              |         |           |              |                      |
|              |         |           |              |                      |
|              |         |           |              |                      |
|              |         |           |              |                      |
| OK Start     |         | MENU Back |              | OK Start MENU Back   |

Figyelem: a csatorna beállítások hosszabb időt vehetnek igénybe. Várjon türelemmel, míg a keresés lefut.

|        | Chanr   | nel Tuning       |        | Chan  | nel Tuning       |
|--------|---------|------------------|--------|-------|------------------|
| тν     |         | 0 Programme      | тν     |       | 1 Programme      |
| DTV    |         | 0 Programme      | DTV    |       | 4 Programme      |
| Radio  |         | 0 Programme      | Radio  |       | 0 Programme      |
| Data   |         | 0 Programme      | Data   |       | 0 Programme      |
| 0 %    | 46.2    | 5 MHz (TV)       | 54 %   | VHF   | CH 6 (DTV)       |
| Please | e press | MENU key to skip | Please | press | MENU key to exit |

2. Analóg TV-csatornák kézi keresése:

Nyomja meg az fel/le gombot a "Kézi keresés" kiválasztásához, válassza ki az analóg TV-csatornák kézi hangolását. Ha szükséges, nyomja meg a MENU gombot az előző, menübe való visszatéréshez Nyomja meg az EXIT gombot a menüből történő kilépéshez.



3. A digitális TV-csatornák manuális hangolása:

Nyomja meg a fel/le gombot a "Digitális kézi beolvasás" kiválasztásához, majd nyomja meg a ► gombot a keresés elindításához. Ha szükséges, nyomja meg a MENU gombot az előző menübe való visszatéréshez, vagy az EXIT gombot a menüből való kilépéshez.



4. Csatorna szerkesztés:

Nyomja meg a fel/le gombot a "Channel Edit" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez.



#### a. DELETE (törlés)

Nyomja meg a ▼ / ▲ gombot a program kiválasztásához, és nyomja meg egyszer a piros gombot a program törléséhez.

#### b. SKIP (ugrás)

A ▼ / ▲ gombbal válassza ki a kihagyni kívánt csatornát, majd nyomja meg a kék gombot a kihagyáshoz. Nyomja meg újra a kék gombot a beállítás törléséhez.

#### c) MOVE (mozgás)

Nyomja meg a ▼ / ▲ gombot a csatorna kiválasztásához, és nyomja meg a sárga gombot a mozgáshoz. Ezután nyomja meg a ▼ / A gombot, hogy kiválassza azt a csatornát, amellyel az előző csatornát le kívánja cserélni. Nyomja meg újra a sárga gombot a megerősítéshez.

5. Ütemezési lista:

Nyomja meg a fel/le gombot az "Ütemezési lista" kiválasztásához, majd az ENTER gombbal lépjen az almenübe.



6. Csatorna információk (csak a digitális TV adásnál)

Nyomja meg a fel/le gombot a "Signal information" kiválasztásához, majd nyomja meg a MENU gombot az előző menübe való visszatéréshez. Nyomja meg az EXIT gombot a menüből történő kilépéshez.

| Signal Inform   | nation  |
|-----------------|---------|
| Channel: 5 (177 | .50MHz) |
| Network         |         |
| Modulation U    | nknow   |
| Quality 100     | (Good)  |
| Strength 0      | (Weak)  |

7. Információ a CI kártyáról

Nyomja meg a T / A gombot a "Cl Info" kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot a Cl kártya adatainak ellenőrzéséhez.

## KÉP

Kiválaszthatja a leginkább megfelelő kép típusát.

Nyomja meg a MENU gombot a képernyőmenübe való belépéshez. Ezután nyomja meg a ◀ / ► gombot a KÉP menü kiválasztásához (kép). Nyomja meg az fel/le gombot a "Picture Mode" kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot.

|          | ٥    | 모      | л       | ø         |    |           |  |
|----------|------|--------|---------|-----------|----|-----------|--|
|          |      |        |         |           |    |           |  |
|          |      |        | Picture | Mode      |    | Standard  |  |
|          |      |        | Contra  |           |    |           |  |
|          |      |        | Bright  |           |    |           |  |
|          |      |        | Colour  |           |    |           |  |
| PICTURE  |      |        |         |           |    |           |  |
|          |      |        | Sharp   | 1955      |    |           |  |
|          |      |        | Colour  | Temp      |    | Normal    |  |
|          |      |        | Noise   | Reduction |    | Middle    |  |
|          |      |        | HDMI I  | Node      |    |           |  |
|          |      |        |         |           |    |           |  |
|          |      |        |         |           |    |           |  |
|          |      |        |         |           |    |           |  |
|          |      |        |         |           |    |           |  |
| <‡≻ Move | MINU | Return |         | OK Selec  | e. | EXIT Exit |  |

1. A fel/le gombokkal válassza ki a "Kontraszt" opciót, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a Kontraszt beállítás almenübe való belépéshez és állítsa be a kontrasztot.

2. A fel/le gombokkal válassza ki a \* Brightness (Fényerő) lehetőséget, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a fényerő beállítási menübe való belépéshez és a fényerő beállításához.

3. A fel/le gombokkal válassza ki a "Szín" menüpontot, és nyomja meg a ◀ / ► gombot a színbeállítás menübe való belépéshez és a szín beállításához.

4. A fel/le gombokkal válassza ki a "Fókusz" alpontot, majd nyomja meg a

✓ / ► gombot a fókuszbeállítás menübe való belépéshez és állítsa be a fókuszt.
 5. Nyomja meg az fel/le gombot a "Színárnyalat" kiválasztásához, és nyomja meg a 
 ✓ / ► gombot az árnyékbeállítás menübe való belépéshez és a színárnyalat beállításához.

Megjegyzés: Csak NTSC módban érhető el.

6. A fel/le gombokkal válassza ki a "Színhőmérséklet" lehetőséget, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot az üzemmód kiválasztásához: Normál, Hideg, Meleg.
7. Nyomja meg az fel/le gombot a "Zajcsökkentés" kiválasztásához, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a kiválasztáshoz.

8. A fel/le gombokkal válassza ki a "HDMI Mode" (HDMI mód) lehetőséget, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a kiválasztáshoz.

#### HANG

Kiválaszthatja a legjobban megfelelő hangtípust. Nyomja meg a MENU gombot a képernyőmenü megnyitásához. Ezután nyomja meg a ◀ / ► gombot a Hang menü kiválasztásához.



 Nyomja meg a fel/le gombot a "Hang mód" kiválasztásához, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a mód kiválasztásához. 2. A fel/le gombbal válassza ki a "Magas" almenüt, majd a ◀/ ► gombbal állítsa be.

 Nyomja meg a fel/le gombot a "Basszus" kiválasztásához, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a beállításhoz.

4. A fel/le gombokkal válassza ki a "COAXIAL" módot, majd nyomja meg a ◀/ ► gombot a beállításhoz.

5. Nyomja meg a fel/le gombot az "AD Switch" (hangszín) kiválasztásához, és nyomja meg a ◀/ ► gombot a beállításhoz

## ÓRA

Nyomja meg a MENU gombot a képernyőmenü megnyitásához. Ezután nyomja meg a fel/le gombot a "Óra" kiválasztásához.



 Nyomja meg a fel/le gombot a "Időzóna" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot az almenübe való belépéshez, nyomja meg az ◄/ ► gombot az időzónák kiválasztásához.

 Nyomja meg a fel/le gombot az "Elalváskapcsoló" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot az almenübe való belépéshez. A </ > megnyomásával állítsa be.
 Nyomja meg a fel/le gombot az "Auto Standby" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot az almenübe való belépéshez. 
 a gombbal állítsa be.
 A. Nyomja meg a fel/le gombot az "OSD Timer" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot az almenübe való belépéshez.

## ZÁROLÁS

Nyomja meg a MENU gombot a képernyőmenü megnyitásához. Ezután nyomja meg ◀/ ► gombot a "Rendszer zárolása" kiválasztásához. Az alapértelmezett jelszó 0000.



Megjegyzés: adminisztrátor jelszó 8899

 Nyomja meg a fel/le gombot a "ZÁROLÁS" kiválasztásához, majd nyomja meg a ◄/ ► gombot a "Be" vagy a "Ki" (be vagy kikapcsolás) kiválasztásához.
 Nyomja meg a fel/le gombot a "Jelszó beállítása" kiválasztásához, és állítson be új jelszót.

3. Nyomja meg a fel/le gombot a "Csatorna zárolás" kiválasztásához, majd nyomja meg a zöld gombot a csatorna vagy csatornák kiválasztásához

 4. Nyomja meg a fel/le gombot a "Szülői útmutató" kiválasztásához, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a beállításhoz.

5. Nyomja meg a fel/le gombot a "Billentyűzár" kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot a "Be" vagy a "Ki" kiválasztásához (Be vagy Ki) A billentyűzet nem lesz aktív, ".

6. Nyomja meg a fel/le gombot a "Hotel Mode" kiválasztásához, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot az almenü megnyitásához és a beállításhoz.



## BEÁLLÍTÁS

#### Nyomja meg a MENU gombot a képernyőmenü megnyitásához. Ezután nyomja meg a fel/le gombot, a Beállítások almenübe lépéshez

 A fel/le gombbal válassza ki a "Nyelv" opciót, majd nyomja meg a
 ✓ / ➤ gombot a kívánt OSD nyelv kiválasztásához.

2. Nyomja meg a fel/le gombot a "TT Language" (TT nyelv) kiválasztásához, majd nyomja meg a
✓ / ► gombot a kívánt TT nyelv kiválasztásához.



3. Az fel/le gombokkal válassza ki az

"Audio Nyelv" lehetőséget, majd nyomja meg a gombot a nyelvi útvonal testreszabás menüjének kiválasztásához, és válassza ki a kívánt audio nyelvet.

4. Nyomja meg fel/le gombokkal válassza a "felirat nyelve" (Felirat nyelv) almenüt, belépjen be a testre szabáshozt, és válassza ki a kívánt nyelvet.

Megjegyzés: Ez a funkció csak digitális TV adásoknál elérhető.

 Nyomja meg a fel/le gombot a "Halláskárosult mód" kiválasztásához, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a "Be" vagy a "Ki" (be vagy kikapcsolás) kiválasztásához.

6. Nyomja meg az fel/le válassza ki az "Képarány" almenüt, és válssza ki a megfelelő formátumot: Auto (automatikus), 4: 3,16: 9, Zoom1, Zoom2.

7. A fel/le gombokkal válassza ki a "Blue Screen" menüpontot, majd nyomja meg a
 ✓ / ➤ gombot a "Be" vagy a "Ki" (be vagy kikapcsolás) kiválasztásához.

8. Nyomja meg a fel/le gombot az "Első telepítés" kiválasztásához, majd az ENTER megnyomásával lépjen be.

9. Nyomja meg a fel/le gombot a "Reset" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot az üzenet megjelenésekor Nyomja meg a gombot az "Igen" kiválasztásához és visszaállítja a gyári beállításokat.

10. Nyomja meg a fel/le gombot a "Szoftverfrissítés" kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot a szoftver frissítéséhez az USB-n keresztül.

Megjegyzés: Csak szerviz célokra

11. Nyomja meg az fel/le gombot a "Környezet" kiválasztásához: otthoni üzemmód, tárolási mód, bolti mód.

12. Nyomja meg a fel/le gombot a "HDMICEC" kiválasztásához. Belépve, válassza ki a megfelelő módot.

## KÉPERNYŐ

Nyomja meg a MENU gombot a képernyőmenü megnyitásához. Ezután nyomja meg a ◀ / ► gombot a KÉPERNYŐ menü ( képernyő) kiválasztásához. (Csak PC üzemmódban érhető el)



1. Nyomja meg a fel/le gombot az "Automatikus beállítás" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a beállításhoz.

2. A fel/le gombokkal válassza ki a "vízszintes helyzet" beállítást, majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a beállításhoz.

3. A fel/le gombokkal válassza ki a "függőleges helyzet" beállítást , majd nyomja meg a ◀ / ► gombot a beállításhoz.

4. Nyomja meg a fel/le gombot a "Méret" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a beállításhoz.

5. Nyomja meg a fel/le gombot a "Fázise" kiválasztásához, majd az ENTER gombbal testre szabhatja.

6. Nyomja meg a fel/le gombot a "Pozíció törlése" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a beállításhoz.

## DIGITÁLIS TELEVÍZIÓ JELLEMZŐK

Kedvencek listája:

A digitális adásoknál, a felhasználók megnyithatják a

Kedvencek listát a FAV gomb megnyomásával.

A gomb megnyomásával kiválaszthatja a Kedvenc lista számát.



Progrm információ:

A digitális adásoknál, a DISPLAY gomb megnyomásával, megjelenítheti a programinformációkat. A programinformációs ablak az alábbi képen látható:

| 1      | ABC HDTV                   | 00:10 Wed. No              | v 15 2006            |                       |             |              |  |
|--------|----------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------|-------------|--------------|--|
| 00:0   | 1 - 00:15                  | We Are From                | - France             | Education/Sci         | ence/Fa     | Age 09       |  |
| 720p   | MPEG                       | Dolby D                    | DTV                  | HD                    |             |              |  |
|        |                            |                            | English              | Subtitle              | Telete      | xt           |  |
| Looks  | at what it is like to live | in other European countr   | ies. Each episode is | presented by children | n from each | country, and |  |
| covers | every aspect of daily      | life from food to earthqua | akes.                |                       |             |              |  |

Audio nyelv:

A digitális adásoknál, a felhasználóknak lehetősége van az alapértelmezett audió nyelv kiválasztására. Válassza ki a beállítások menüpontot, majd az Audiónyelv almenüt. A fel/le gombokkal válassza ki a kívánt nyelvet.



### Feliratok

A digitális adásoknál, lehetősége van az alapértelmezett feirat nyelv kiválasztására. Válassza Beállítások menü pontott, majd a Feliratok almenüt. A fel/le gombokkal válassza ki a kívánt nyelvet



Megjegyzés: a képek illusztrációk, egyes típusoknál eltérhetnek.

### Elektronikus műsorújság (EPG)

Az elektronikus műsorkalauz tájékoztatást nyújt az adott pillanatban sugárzott, és az azt követő műsorokról. Nyomja meg az EPG gombot, hogy a rendszer megjelenítse az EPG ablakot. A dátum és az idő információ megjelenik az ablak jobb oldalán. A bal oldalon minden csatorna megjelenik. A jobb oldalon megjelenik az adott csatornán sugárzott programok. A kijelölt program a képernyő tetején is megjelenik



1. A fel/le gombokkal válassza ki a kívánt programot. A piros gomb megnyomásával beléphet a felvételi üzemmódba. Nyomja meg a zöld gombot a programinformációk megjelenítéséhez. Nyomja meg a sárga gombot a PVR ütemezési listájának ellenőrzéséhez. Nyomja meg a kék gombot az emlékeztető beállítások megadásához.

2. Nyomja meg a fel/le gombot a kiválasztáshoz, és a ◀ / ► gombbal válassza ki a kvánt csatornát, ekkor automatikusan a kiválasztott műsorra vált a TV

Megjegyzés: Felvételkor a külső USB adatrátoló automatikusan formázódik. Ne tároljon fontos fájlokat az USB tárolón.

PVR felvétel: digitális adásoknál lehetőség van, a sugárzott adások rögzítésére. Lépjen be a MENU-be válassza ki a PVR almenüt a megnyitásához. Ezután nyomja meg a ◀ / ► gombot a (Setup) kiválasztásához.



1. A fel/le gombokkal lépjen a "PVR Fájlok" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez.

2. Nyomja meg a fel/le gombokat a "PVR fájlok ellenörzése" kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez.



Megjegyzés:

1. Felvételkor a külső USB adatrátoló automatikusan formázódik. Ne tároljon fontos fájlokat az USB tárolón.

2. Nyomja meg a felvétel gombot egyszer a felvétel megkezdéséhez és egy másodpercig a felvételi minőség csökkentéséhez. A minőség csökkentése nem fogja leállítani a felvételt.

## USB FUNKCIÓK

Nyomja meg a SOURCE gombot (forrás), ás állítsa át a forrást MÉDIA-ra.



#### Képek

1. Fel/le gombokkal lépjen a Képek menüponthoz majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez.

 Nyomja meg a ◄ / ► gombot a keresendő tároló egység kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez



3. Nyomja meg az EXIT gombot az előző menübe való visszatéréshez.

#### Zene

 A ◄ / ► gombokkal lépjen a Zene menübe,majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez

 5. Nyomja meg a ◄ / ► gombot a keresendő tároló egység kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez ► Play 11.3145\_3465 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_3455 ■ 11.3145\_345 ■ 11.315\_345

6. Nyomja meg az EXIT gombot az előző menübe való visszatéréshez

#### Film

 A ◄ / ► gombokkal lépjen a Film menübe,majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez
 Nyomja meg a ◀ / ► gombot a keresendõ tároló egység kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez



3. Nyomja meg az EXIT gombot az előző menübe való visszatéréshez

Szöveg

1. A ◀ / ► gombokkal lépjen a Szöveg menübe,majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez

 Nyomja meg a ◄ / ► gombot a keresendő tároló egység kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez



3. Nyomja meg az EXIT gombot az előző menübe való visszatéréshez

## Specifikáció

## RGB

| Mód  | Felbontás | vízszintes frekvencia (KHz) | függőleges frekvencia(Hz) |
|------|-----------|-----------------------------|---------------------------|
| DOS  | 720x400   | 31,5                        | 70                        |
| VGA  | 640x480   | 31,5                        | 60                        |
| SVGA | 800x600   | 37,9                        | 60                        |
| XGA  | 1024x768  | 48,4                        | 60                        |
| WXGA | 1366x768  | 47,7                        | 60                        |

## HDMI

| Mód   | Felbontás     | vízszintes frekvencia (KHz) | függőleges frekvencia(Hz) |
|-------|---------------|-----------------------------|---------------------------|
| VGA   | 640 x 480     | 31,47                       | 59,94                     |
| 480i  | 720 x480i     | 15,73                       | 59.94/60                  |
| 576i  | 720 x 576i    | 15,63                       | 50                        |
| 480p  | 720 x480p     | 31,47                       | 59.94/60                  |
| 576p  | 720 x 576p    | 31,26                       | 50                        |
| 720n  | o 1280 x 720p | 37,50                       | 50                        |
| /20p  |               | 44,96                       | 59.94/60                  |
| 1000  | 1020 × 1090   | 28,13                       | 50                        |
| 10001 | 1920 x 10001  | 33,75                       | 59.94/60                  |
| 10000 | 1020 x 1090p  | 56,25                       | 50                        |
| 10800 | 1920 x 1080p  | 67,5                        | 59.94/60                  |

### YPbPr

| Mód   | Felbontás        | vízszintes frekvencia (KHz) | függőleges frekvencia(Hz) |
|-------|------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 480i  | 720 x480i        | 15,73                       | 59.94/60                  |
| 576i  | 720 x 576i       | 15,63                       | 50                        |
| 480p  | 720 x480p        | 31,47                       | 59.94/60                  |
| 576p  | 720 x 576p       | 31,26                       | 50                        |
| 7200  | 720p 1280 x 720p | 37,50                       | 50                        |
| /20p  |                  | 44,96                       | 59.94/60                  |
| 1090  | 1020 v 1080i     | 28,13                       | 50                        |
| 10001 | 1920 X 10601     | 33,75                       | 59.94/60                  |
| 10000 | 1020 v 1090p     | 56,25                       | 50                        |
| 10800 | 1920 x 1080p     | 67,5                        | 59.94/60                  |

PROBLÉMAMEGOLDÁS
Nincs tápellátás
Ellenőřizze, hogy a TV-készulék tápkábele csatlakoztatva van-e a csatlakozóhoz.
Ha a csatlakoztatott kábel ellenére nincs áramforrás, húzza ki a tápkábelt, és helyezze be újra 60 másodperc elteltével. Ezután próbálja újra bekapcsolni a TV-t.
Helytelen jelvétel

Ha a TV-jelet magas épületek vagy hegyek területén fogadja, kettős kép vagy zaj jelenhet meg a képernyőn. Manuálisan módosíthatja a képbeállításokat a beállítási utasítások követésével vagy megváltoztathatja a kulső antenna beállításait.

 o Ha belső antennát használ, interferencia jelentkezhet jelek fogadásakor. A képminőség javítása érdekében módosítsa az antenna beállítását. Ha még mindigprobléma van a helyes képmegjelenítéssel, használjon kulső antennát.
 Nincs kép

• Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva a tv-készülék hátulján található bemenethez.

Engedélyezzen egy másik csatornát annak megállapításához, hogy a probléma a TV-vel van-e kapcsolatban .

Van kép, de nincs hang Hangositsa fel a hangot. Nyomja meg a "Némitás" gombot annak ellenőrzéséhez, hogy a némitási funkció nem volt-e bekapcsolva.

Van hang, de nincs, vagy rossz minőségű a kép • Módosítsa a kontraszt és a fényerő beállításait.

Zavaros a kép

•Ellenőrizze, hogy az antenna csatlakoztatva van-e a tv-készülék hátulján lévő bemenethez.

Vonalak láthatók a képernyőn

Az interferenciát más elektronikus készülékek okozhatják, például hajszárító vagy porszívó. Ellenőrizze, hogy kikapcsolta ezeket az eszközöket, és segít-e megoldani a problémát.

Torz vagy kettős kép

Az antennát valószínűleg rossz helyen helyezték el. Ellenőrizze, hogy az irányított antenna használata javítja-e a vett kép minőségét.

Távirányító nem működik

Ellenőřizze, hogy a távirányító a TV-ben lévő érzékelő hatósugarán belul van-e. Ha a távirányító nem működik a megadott távolság ellenére, győződjön meg róla, hogy a műanyag védőtasakot eltávolította a távirányítóról. Ellenőřizze az elemek helyes behelyezését, vagy cserélje ki az elemeket újakra.

Ha néhány percen belul nem nyom meg egyetlen gombot sem a távirányítón, a TV készenléti uzemmódba lép.

Nincs kép (számítógépes mód)

Ellenőrizze, hogy a PC-kábel megfelelően csatlakozik-e a VGA bemenethez.

• Ellenőrizze, hogy a számítógép kábel nincs-e megtörve

A képernyő villog, fuggőleges csíkos (számítógépes uzemmód) Lépjen a főmenube, majd a képzaj beállításhoz. Ott korrigálhatja a képtorzítást. Vízszintes csíkok láthatók a képernyőn (számítógép • uzemmód)Lépjen a főmenube, majd a képzaj beállításhoz. Ott korrigálhatja a képtorzítást

A képernyőn megjelenő kép túl világos vagy túl sötét (számítógépes üzemmód) Állítsa be a kontrasztot, és/vagy a fényerőt a főmenüben.

számítógép uzemmód nem • működik Ellenőrizze, hogy a számítógép beállításaiban kiválasztott felbontás megfelelő- e.

Amikor a készüléket az RCA csatlakozással csatlakoztatja, képernyőn a vonalak láthatók

Csak jó minőségű kábeleket használjon a csatlakozásokhoz.

Problémák még mindig

előfordulnak

Húzza ki a tápkábelt a konnektorból, várjon 30 másodpercet. és csatlakoztassa újra a kábelt. Ha a probléma a tv-készülékkel továbbra is fenn áll, forduljon szakemberhez. Semmilyen körülmények között ne próbálja meg kijavítani a készüléket.

Figyelem: a képernyőn "beégésének" elkerülése érdekében, ne hagyja ugyanazt a képet hosszú ideig, például: allókép, vagy a menűredszer, ahol a kontraszt, és a fényerő különbsége magas.

FIGYELEM! A termék megjelenése és műszaki paraméterei változhatnak anélkül, hogy a felhasználókat tájékoztatni kellene róla. Az említett változtatások elsősorban műszaki paraméterekre, szoftverekre és az aktuális használati útmutatóra vonatkoznak, ami csak a termék használatával kapcsolatos általános ismeretek forrása. A gyártó vagy a forgalmazó nem vállal felelősséget olyan károkért, amelyek a használati útmutató tartalmában található leírásban található pontatlanságokból vagy hibákból erednek.



**MEGJEGYZÉSEK A FELDOLGOZÁSRÓL:** A képen látható szimbólummal rendelkező régebbi eszközöket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni. Kérjük, vigye vissza egy meghatározott hulladéklerakóba (forduljon a helyi hatósághoz) vagy az eladóhoz. Ezek a helyszínek biztosítják a biztonságos ártalmatlanítást a környezet károsítása nélkül.

# JÓTÁLLÁSI JEGY

| Manta S.A. ul. Matuszewska 14,03-876 Warszawa             | <b>MANTA</b>     |
|---|------------------|
| Tel. 22 332 34 50, Fax: 22 332 34 52                      |                  |
| e-mail: serwis@manta.com.pl                               |                  |
| Márkaszervíz: Kordován Televizió Szervíz Kft. +361 2      | 30 2802          |
|   |                  |
| Termék megnevezése:                                       |                  |
| Termék típusa:  |                  |
| Termék gyártási száma                                     |                  |
| Vásárlás időpontja:                                       |                  |
| A termék fogyasztó részére való <i>átadásának</i> vagy az | üzembe helyezés* |
| időpontja:  |                  |
|   |                  |
| a megfelelő aláhúzandó)                                   |                  |

## KIJAVÍTÁS ESETÉN TÖLTENDŐ KI!

--

| A jótállási igény bejelentésének időpontja:               |
|---|
| Kijavításra átvétel időpontja:                            |
| Gépjármű esetében a kilométeróra állása átvételekor:      |
| Hiba oka:   |
| Kijavítás módja:  |
| A termék fogyasztó részére való visszaadásának időpontja: |

## KIJAVÍTÁS ESETÉN TÖLTENDŐ KI!

| A jótállási igény bejelentésének időpontja:               |
|---|
| Kijavításra átvétel időpontja:                            |
| Gépjármű esetében a kilométeróra állása átvételekor:      |
| Hiba oka:   |
| Kijavítás módja:  |
| A termék fogyasztó részére való visszaadásának időpontja: |
|   |

## KIJAVÍTÁS ESETÉN TÖLTENDŐ KI!

| A jótállási igény bejelentésének időpontja:               |
|---|
| Kijavításra átvétel időpontja:                            |
| Hiba oka:   |
| Kijavítás módja:  |
| A termék fogyasztó részére való visszaadásának időpontja: |
|   |
| KICSERÉLÉS ESETÉN TÖLTENDŐ KI!                            |
|   |

Kicserélés történt, amelynek időpontja: .....

--

## TÁJÉKOZTATÓ A JÓTÁLLÁSI JOGOKRÓL

A jótállás időtartama kettő (egyes Premium termékek esetén: öt) év. A jótállási határidő a fogyasztási cikk fogyasztó részére történő átadása, vagy ha az üzembe helyezést a vállalkozás vagy annak megbízottja végzi, az üzembe helyezés napjával kezdődik.

Nem tartozik jótállás alá a hiba, ha annak oka a termék fogyasztó részére való átadását követően lépett fel, így például, ha a hibát

 - szakszerűtlen üzembe helyezés (kivéve, ha az üzembe helyezést a vállalkozás, vagy annak megbízottja végezte el, illetve ha a szakszerűtlen üzembe helyezés a használati-kezelési útmutató hibájára vezethető vissza)

- rendeltetésellenes használat, a használati-kezelési útmutatóban foglaltak figyelmen kívül hagyása,

- helytelen tárolás, helytelen kezelés, rongálás,

- elemi kár, természeti csapás okozta.

Jótállás keretébe tartozó hiba esetén a fogyasztó

 elsősorban – választása szerint – kijavítást vagy kicserélést követelhet, kivéve, ha a választott jótállási igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a vállalkozásnak a másik jótállási igény teljesítésével összehasonlítva aránytalan többletköltséget eredményezne, figyelembe véve a szolgáltatás hibátlan állapotban képviselt értékét, a szerződésszegés súlyát és a jótállási igény teljesítésével a fogyasztónak okozott érdeksérelmet.

- ha a vállalkozás a kijavítást vagy a kicserélést nem vállalta, e kötelezettségének megfelelő határidőn belül, a fogyasztó érdekeit kímélve nem tud eleget tenni, vagy ha a fogyasztónak a kijavításhoz vagy a kicseréléshez fűződő érdeke megszűnt, a fogyasztó – választása szerint – a vételár arányos leszállítását igényelheti, a hibát a vállalkozás költségére maga kijavíthatja vagy mással kijavíttathatja, vagy elállhat a szerződéstől. Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.

A fogyasztó a választott jogáról másikra térhet át. Az áttéréssel okozott költséget köteles a vállalkozásnak megfizetni, kivéve, ha az áttérésre a vállalkozás adott okot, vagy az áttérés egyébként indokolt volt.

Ha a fogyasztó a termék meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesít csereigényt, a vállalkozás nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a terméket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza.

A kijavítást vagy kicserélést – a termék tulajdonságaira és a fogyasztó által elvárható rendeltetésére figyelemmel – megfelelő határidőn belül, a fogyasztó érdekeit kímélve kell elvégezni. A vállalkozásnak törekednie kell arra, hogy a kijavítást vagy kicserélést legfeljebb tizenöt napon belül elvégezze.

A kijavítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.

Nem számít bele a jótállási időbe a kijavítási időnek az a része, amely alatt a fogyasztó a terméket nem tudja rendeltetésszerűen használni. A jótállási idő a terméknek vagy a termék részének kicserélése (kijavítása) esetén a kicserélt (kijavított) termékre (termékrészre), valamint a kijavítás következményeként jelentkező hiba tekintetében újból kezdődik.

A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos költségek a vállalkozást terhelik.

A rögzített bekötésű, illetve a 10 kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön kézi csomagként nem szállítható terméket – a járművek kivételével – az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Ha a javítás az üzemeltetés helyén nem végezhető el, a le- és felszerelésről, valamint az el- és visszaszállításról a forgalmazó gondoskodik.

A jótállás nem érinti a fogyasztó jogszabályból eredő – így különösen kellék- és termékszavatossági, illetve kártérítési – jogainak érvényesítését.

Fogyasztói jogvita esetén a fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti.

A jótállási igény a jótállási jeggyel érvényesíthető. Jótállási jegy fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása esetén a szerződés megkötését bizonyítottnak kell tekinteni, ha az ellenérték megfizetését igazoló bizonylatot - az általános forgalmi adóról szóló törvény alapján kibocsátott számlát vagy nyugtát - a fogyasztó bemutatja. Ebben az esetben a jótállásból eredő jogok az ellenérték megfizetését igazoló bizonylattal érvényesíthetőek.

A fogyasztó jótállási igényét a vállalkozásnál érvényesítheti.

Fogyasztó az alábbi javítószolgálat(ok)nál (szerviznél) közvetlenül is érvényesítheti kijavítási igényét: (Szerviz megadása nem kötelező.)

A vállalkozás a minőségi kifogás bejelentésekor a fogyasztó és vállalkozás közötti szerződés keretében eladott dolgokra vonatkozó szavatossági és jótállási igények intézésének eljárási szabályairól szóló 19/2014. (IV. 29.) NGM rendelet (a továbbiakban: NGM rendelet) 4. §-a szerint köteles – az ott meghatározott tartalommal – jegyzőkönyvet felvenni és annak másolatát haladéktalanul és igazolható módon a fogyasztó rendelkezésére bocsátani.

A vállalkozás, illetve a javítószolgálat (szerviz) a termék javításra való átvételekor az NGM rendelet 6. §-a szerinti elismervény átadására köteles.