

AMIKO®

HU

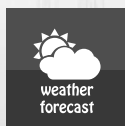
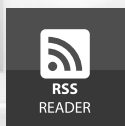
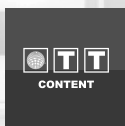
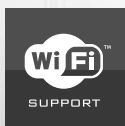


MINI HD SE

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV



FULL HD DIGITAL SATELLITE RECEIVER
CONAX EMBEDDED



WWW.AMIKOSTB.COM

TARTALOMJEGYZÉK

1. Biztonsági előírások	3	11.5 Időzítő	15
2. Bevezető	3	11.6 Szülői zár	15
3. Jellemzők	3	11.7 Egyéb beállítások	15
4. A távirányító	4	11.8 Szoftver frissítés	16
5. Az előlap	5	11.8.1 Frissítés usb porton	17
6. A hátlap	5	11.8.2 Http frissítés	17
7. Csatlakoztatások	5	11.8.3 Ftp frissítés	17
8. Alapfunkciók	7	11.8.4 Frissítés rs232 porton:	17
8.1 A készülék bekapcsolása	7	11.8.5 Mentés usb-re	17
8.2 Készenléti állapot	7	11.9 Alapbeállítások	17
8.3 Csatorna fel / le	7	11.9.1 Default value:	17
8.4 Hangerő fel / le	7	11.9.2 Összes csatorna törlése:	17
8.5 Számjegygombok	7	11.9.3 Beállítás alapértéknek	17
8.6 Néma üzemmód	7	11.10 Információk	17
8.7 Szünet	7	12. Conditional access	17
8.8 Visszahívás	7	12.1 Ca beállítás	17
8.9 Kedvencek	7	13. Média	18
8.10 Audió sáv/mód	7	13.1 Felvétel	18
8.11 Információk	8	13.2 Film	18
8.12 EPG	8	13.3 Zene	18
8.13 TV/Radio	8	13.4 Kép	19
8.14 Csatornalista	8	13.5 Pvr beállítások	20
8.15 Kikapcsolás időzítő	9	13.6 Merevlemez beállítások	20
8.16 Oldal fel/le	9	13.7 USB adattároló eltávolítása	21
8.17 Text	9	14. Alkalmazások	21
8.18 Subtitle	9	14.1 Youtube	21
8.19 Keresés	9	14.2 Rss	22
8.20 Zoom	9	14.3 Időjárás	22
8.21 TV/RCV	9	14.4 Google maps	22
8.22 Menü	9	14.5 FTP	23
8.23 Videó formátum	9	15. Játékok	23
8.24 Kilépés	10	15.1 Tetris	23
9. Szolgáltatások	10	15.2 Snake	23
9.1 Szolgáltatások beállítása	10	15.3 Othello	23
9.2 Kedvencek beállítások	11	16. Edivision	23
10. Telepítés	11	17. Új funkciók	23
10.1 Műhold telepítés	12	17.1 Equalizer	23
10.2 Automatikus telepítés	13	17.2 Time shift	23
10.3 Műhold beállítások	13	17.3 Felvétel	24
11. Rendszer	13	18. Hibaelhárítás	25
11.1 Nyelv	13	19. Műszaki adatok	26
11.2 A/v beállítás	14		
11.3 Ethernet beállítások	14		
11.4 Idő beállítások	14		



Gyártva a Dolby Laboratories engedélyével.
A Dolby és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

1. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A HD vevőkészülék megfelel a nemzetközi biztonsági előírásoknak. Kérjük, olvassa el figyelmesen az alábbi biztonsági előírásokat.

ÁRAMELLÁTÁS: Külső DC 12V Adapter

TÜLTERHELÉS: Ne terhelje túl a fali dugaljat, hosszabbítót vagy adaptert, mivel az tűz és áramütés veszélyes lehet.

FOLYADÉKOK: A készüléket óvja a folyadékoktól és nedvességtől, ne helyezzen rá folyadékkal teli vázát vagy egyéb tárgyat.

TISZTÍTÁS: Tisztítás előtt áramtalanítsa a készüléket, tisztításhoz használjon enyhén nedves (oldószer nélküli) törülruhát.

SZELLŐZÉS: A készülék megfelelő szellőzése érdekében ne takarja le a szellőzőnyílásokat. Ne helyezze puha takarókra vagy szőnyegre. A készüléket óvja a közvetlen napfénytől és ne helyezze hőforrások közelébe. Ne helyezzen a tetejére más elektromos berendezést.

KIEGÉSZÍTŐK: A készülékkel csak a gyártó által ajánlott kiegészítőket használjon.

CSATLAKOZTATÁS A MŰHOLDVEVŐ ANTENNÁRA: Csatlakoztatás előtt vagy a csatlakoztatás megszüntetése előtt áramtalanítsa a készüléket. ENÉLKÜL A VEVŐFEJ MEGHIBÁSODHAT.

CSATLAKOZTATÁS TV KÉSZÜLÉKRE: Csatlakoztatás előtt vagy a csatlakoztatás megszüntetése előtt áramtalanítsa a készüléket. ENÉLKÜL A TV KÉSZÜLÉK MEGHIBÁSODHAT.

FÖLDELÉS: Az LNB kábelt FÖLDELÉSSEL KELL ELLÁTNI.

ELHELYEZÉS: A készüléket használja belső térben, ne tegye ki villámlásnak, esőnek vagy napfénynek.

2. BEVEZETŐ

Köszönjük, hogy HD vevőkészülékünket választotta.

A készülék mindenben megfelel a nemzetközi DVB szabványoknak és alkalmas a műholdas sugárzású digitális képek, hangok, információk és teletext adatok vételére.

Így Ön otthonában vagy irodájában élvezheti a digitálisan sugárzott zenét, híreket, filmeket vagy sporteseményeket.

Az elérhető szolgáltatásokat automatikusan vagy manuálisan lehet keresni. Támogatja a DiSEqC 1.0, 1.2 és USALS funkciókat, 6000 TV és rádió csatorna tárolására alkalmas, és rendelkezik kedvencek, lezárás, törlés és rendezés funkciókkal.

A többnyelvű menü könnyen kezelhető, az összes funkció a távirányítóról vezérelhető, némelyik pedig az előlapról is. A készülék használata egyszerű és alkalmas a továbbfejlesztett rendszerek befogadására. Kérjük, vegye figyelembe, hogy új szoftver telepítése megváltoztathatja a készülék eredeti funkcióit.

Ha a készülék működtetése nehézségbe ütközne, kérjük, olvassa el a kezelési kézikönyv megfelelő részét, ide értve a hibaelhárítás fejezetet is

3. JELLEMZŐK

- MPEG-Fully DVB-S / DVB-S2 (H.264) HD kompatibilis
- 6000 TV és rádió csatorna tárolása
- Többnyelvű OSD menü
- Csatornaváltás kevesebb mint 1 másodperc alatt
- Csatorna lista szerkesztés
- Kedvencek csatornalisták
- Színes OSD
- Picture In Graphic (PIG) funkció
- Elektronikus programismertető (EPG)
- Feliratozás funkció
- Teletext támogatása
- Szülői zár csatornára vagy műsorra
- Program és csatorna információ átvitel két készülék között
- Előre telepített játékok
- Dolby Digital Bit-Stream HDMI kimenet
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 és USALS
- HDMI FullHD (1080p) Videó/Audió kimenet
- 2x USB 2.0 Host
- 4 számjegyű LED kijelző (opcionális)
- RTC (Real-Time-Clock)
- Time Shift
- Videó felvétel
- Felvétel egy csatornáról és TimeShift egy másik csatormán (opcionális)
- 3G funkció támogatása

4. A TÁVIRÁNYÍTÓ



A távirányító segítségével a készüléket be és ki lehet kapcsolni, kezelheti a képernyőmenüket és többféle gyorsbillentyű funkciót is használhat.

⏻ POWER gomb

A készülék be és kikapcsolása.

🔇 MUTE

Néma üzemmód be és kikapcsolása.

SZÁMJEGYGOMBOK

Csatornák kiválasztása vagy program paraméterek megadása

TV / RADIO

Váltás a TV és Rádió üzemmódok között.

🔍 (ZOOM)

X1 és X16 közötti képkinyújtás kiválasztása.

⏪ RECALL

Visszalépés az előző menüpontra vagy állapotra.

TV/SAT

TV és vevőkészülék üzemmód váltása.

INFO

Csatorna és aktuális program információk megjelenítése.

EPG (Electronic Program Guide)

Elektronikus programismertető megjelenítése a képernyőn.

MENU

A főmenü megjelenítése a képernyőn, visszalépés előző menüpontra vagy állapotra.

EXIT

Egy kiválasztás elvetése, kilépés egy menüből.

OK

Menüpont kiválasztása vagy beállítás jóváhagyása.

⏪/▶ gomb

Hangerő beállítása vagy menükben balra-jobbra lépés.

▼/▲ gomb

Csatomaváltás vagy menükben fel-le lépés.

PAGE ▶ /PAGE ◀

Kurzor léptetése előző-következő oldalra a menükben vagy csatorna listákban.

● REC

Menükben különböző funkciók.

Teletext

Teletext információk megjelenítése (ha támogatott).

Subtitle

Feliratozás megjelenítése.

UHF

Ha a TV készülékre RF modulátorral (UHF) csatlakozik, a fel és le gombokkal kiválaszthatja a CH21 és CH69 közötti kimeneti csatornát.

🔍 (FIND)

Csatornák keresése kezdőbetű szerint.

⏸ (IDŐZÍTŐ)

Kikapcsolás időzítő beállítása.

V.FORMAT

Kijelző beállítás: „By source”, „By native TV”, „480i”, „480P”, „576i”, „576p”, „720P”, „1080i” és „1080p”.

FAV (KEDVENCEK)

Váltás kedvencek csatornáira és kedvencek csatorna lista megjelenítése.

📁 FOLDER

Belépés a felvétel kezelő menübe.

AUDIO (piros gomb)

Bal, Jobb, Sztereó, Monó audió csatornák beállítása.

OPTION (zöld gomb)

Aktuális csatorna NVOD információk megjelenítése.

SAT

Műhold lista megjelenítése.

🎵 Play Mode

MP3 vagy JPEG lejátszó megnyitása.

🔌 USB

USB külső tároló biztonságos eltávolítása.

TMS (Time Shift)

Time Shift információs sáv megjelenítése.

► Play

MP3, JPEG, vagy felvétel fájlok lejátszása.

■ Stop

Time Shift, felvétel vagy MP3/JPEG lejátszás leállítása.

II PAUSE

Képkimerevítés funkció.

◀◀ Fast Backward

Gyors lejátszás vissza funkció.

▶▶ Fast Forward

Gyors lejátszás előre funkció.

◀◀ Slow Backward

Lassított lejátszás vissza funkció.

▶▶ Slow Forward

Lassított lejátszás előre funkció.

◀◀▶▶ PREV/NEXT

Lejátszás közben előnézeti funkció vagy lépés a következő fájlra.

5. AZ ELŐLAP

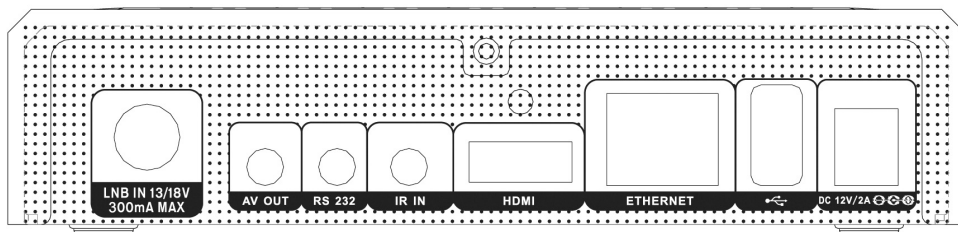
Távérzékelő: a távirányító infravörös jeleit érzékeli.

Állapotjelző: bekapcsolt és készenléti állapotjelző.

Kártyanyílás: Conax típusú kártyanyílás.

USB A: USB 2.0 Host, normál USB merevlemez vagy adathordozó csatlakoztatása (az előlap bal oldalán).

Kijelző: (LED) a készülék aktuális állapotát mutatja (opcionális).

6. A HÁTLAG

A készülék csatlakoztatása előtt tanulmányozza a csatlakoztatási lehetőségeket.

A vevőkészüléket csak a csatlakoztatások elvégzése és ellenőrzése után szabad bekapcsolni.

LNB IN: kültéri parabola antenna LNB csatlakoztatása koaxiális kábellel.

AV OUT: TV készülék csatlakoztatása RCA kábellel.

DC 12V: Külső 12V adapter csatlakozója.

HDMI: HDMI audió és videó kimenet TV-hez.

RS 232 SOROS PORT: a vevőkészülék csatlakoztatása számítógépre soros kábellel.

Ethernet: (opcionális) hálózati csatlakozó, szoftverfrissítések telepítésére szolgál.

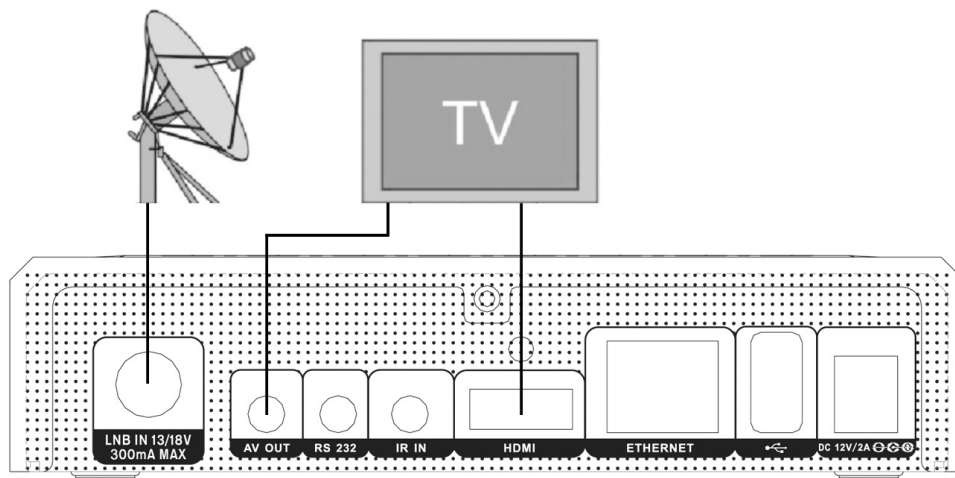
USB B: USB 2.0 Host, normál USB merevlemez vagy adathordozó csatlakoztatása.

IR IN: külső infravörös érzékelő csatlakoztatása.

7. CSATLAKOZTATÁSOK

A vevőkészüléket kétféleképpen lehet TV rendszerre csatlakoztatni, az alábbiak közül válassza ki a megfelelőt:

1. HD TV esetében a legjobb minőséget HDMI kábellel lehet elérni: a kábel egyik végét csatlakoztassa a vevő HDMI, a másikat pedig a TV megfelelő csatlakozójára. Ebben az esetben nem kell külön audió csatlakoztatást használni, mivel a HDMI kimenet sztereó audió vagy Dolby digitális audió minőségű jelet ad.
2. Az RCA kábel két végét csatlakoztassa a TV és a vevőkészülék megfelelő RCA csatlakozóira.



Végül csatlakoztassa a műholdvevő antenna koaxiális kábelét a készülék LNB IN csatlakozójára.

Külső audió/ Hi-Fi rendszerek

Külső audió rendszerek csatlakoztatásához a vevőkészülék hátoldalán RCA csatlakozó található, AV OUT felirattal jelölve.

Sztereó RCA kábelrel csatlakoztassa a vevőkészülék AV OUT csatlakozóját a Hi-Fi rendszer LINE, AUX, SPARE vagy EXTRA jelölésű bemeneteire.

7.1 TV MOTOROS FORGATÓVAL (DISEQC 1.2)

A koaxiális kábel egyik végét csatlakoztassa a vevőkészülék LNB IN bemenetére, a másikat pedig a DiSEqC 1.2 motor REC vagy Receiver csatlakozójára.

Az LNB koaxiális kábelét csatlakoztassa a DiSEqC 1.2 LNB csatlakozójára.

Vevőkészülékeink DiSEqC 1.0 és DiSEqC 1.2 kompatibilisek.

Kettő vagy több antenna vagy LNB használata esetén a DiSEqC 1.0 kapcsoló használata javasolt. Az első LNB koaxiális kábelét csatlakoztassa a DiSEqC kapcsoló LNB 1 vagy LNB A bemeneti csatlakozójára, hasonló módon csatlakoztassa a többi LNB-t is. A koaxiális kábel egyik végét csatlakoztassa a DiSEqC kapcsoló RF kimenetére, a másik végét pedig a vevőkészülék LNB IN bemenetére.

A vevőkészülékre egy antennát vagy több vevőfejes rendszert is csatlakoztatni lehet.

8. ALAPFUNKCIÓK

8.1 A KÉSZÜLÉK BEKAPCSOLÁSA

A készülék bekapcsolásához nyomja meg a főkapcsolót. Első bekapcsoláskor az alapbeállítás szerinti csatornalista első csatornája, egyébként az utoljára nézett csatorna jelenik meg.

? Gyakran feltett kérdések

K: A vevőkészülék bekapcsolása után a TV képernyőn nem jelenik meg semmi.

F: Ellenőrizze, hogy a TV a megfelelő videó bemenetre van állítva (nem TV csatornákra). Ha például a készüléket a TV Video1 bemenetre csatlakoztatta, akkor a TV-t is Video1 módra kell állítani.

K: A vevőkészülék bekapcsolása után a TV képernyőn a "Nincs jel" felirat jelenik meg.

F: Azt jelenti, hogy a kiválasztott csatornán nincs jel. Ennek több oka lehet:

1. A kiválasztott csatorna nem a beállított műholdon van. Megoldás lehet más csatorna kiválasztása.
2. Az aktuális csatorna jel túl gyenge. Keressen más, erős jelű csatornákat. Ha a probléma továbbra is fennáll, kérje szakember segítségét.
3. Több vevőfejet használ, módosítsa az LNB típust.

8.2 KÉSZENLÉTI ÁLLAPOT

1. A [⏻] gomb megnyomásával a készülék készenléti állapotba állítható.
2. Ha készenléti állapotban újra megnyomjuk a [⏻] gombot, a készülék az utoljára nézett csatornára kapcsol.
3. A készenléti állapot megszüntetéséhez a készülék hátoldalán található kapcsolót kell kikapcsolni.

8.3 CSATORNA FEL / LE

Teljes képernyős üzemmódban a csatornákat a [CH+ / CH-] gombokkal lehet váltani.

8.4 HANGERŐ FEL / LE

Teljes képernyős üzemmódban a hangerőt a [VOL+ / VOL-] gombokkal lehet állítani.

8.5 SZÁMJEGYGOMBOK

Teljes képernyő üzemmódban csatornaváltáshoz használhatja a távirányító számjegy gombjait is.

8.6 NÉMA ÜZEMMÓD

1. A néma üzemmód bekapcsolásához nyomja meg a [MUTE] gombot. A némítást a képernyőn egy ikon jelzi.
2. A hang visszaállításához nyomja meg újra a [MUTE] gombot.

8.7 SZÜNET

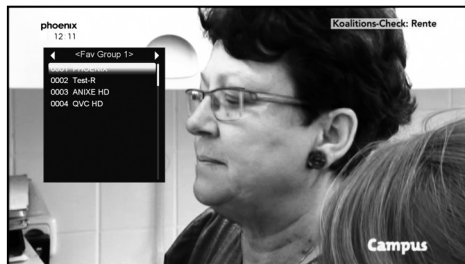
1. Egy képkocka kimerevítéséhez nyomja meg a [Pause] gombot, eközben a hang folyamatosan hallható.
2. A gomb újbóli megnyomására a képernyőn megjelenik az aktuális képkocka és hallható az ennek megfelelő hang is.

8.8 VISSZAHÍVÁS

A [RETURN] gomb megnyomásával az előző csatornára lehet visszalépni.

8.9 KEDVENCEK

1. Teljes képernyős üzemmódban a [FAV] gomb megnyomására a képernyő bal oldalán megjelenik a kedvencek csoportja:



2. A listán található csatornákat a csatorna Fel/Le gombokkal lehet kiválasztani és az [OK] gombbal megjeleníteni.
3. A kedvencek ablakban a [Balra/Jobbra] gombokkal a csoportokat lehet kiválasztani. A [P-/P+] gombokkal a listán oldalanként lehet lépkedni.



4. Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

? Gyakran feltett kérdések

K: A [Favorite] gomb megnyomása után miért jelenik meg a "Nincs kedvenc csatorna" felirat?

F: A felirat azért jelenik meg, mert nincs kedvencek csatorna beállítva (lásd a Kedvencek részt).

8.10 AUDIÓ SÁV/MÓD

1. Teljes képernyő üzemmódban az [AUDIO] gomb megnyomására a képernyőn megjelenik az "Audio" ablak:



2. Az audió sávot a [Csatorna fel/le], az audió módot a [Hangerő fel/le] gombokkal lehet állítani.
3. Beállítások: Bal/Jobb/Sztereó/Monó

8.11 INFORMÁCIÓK

Teljes képernyő üzemmódban az [INFO] vagy [Piros] gomb megnyomására megjelenik az aktuális csatorna adatait tartalmazó információs ablak.

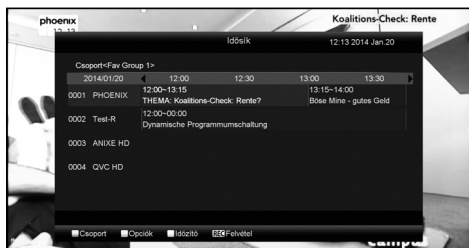


8.12 EPG

1. Az elektronikus program ismertető (EPG) segítségével részletes adatokat kapunk a fogható csatornáról, úgymint a csatorna listázás, programok kezdési és befejezési időpontjai, stb. A programismertető megjelenítéséhez nyomja meg az [EPG] gombot.



2. A [Piros] a Kedvencek/Műhold/Szolgáltató/CAS csoportokat lehet kiválasztani.
3. A [Zöld] gombbal az EPG módot lehet beállítani: Jelen EPG, Következő EPG, Továbbiak, Beállítás.



4. A [Sárga] gombbal felvétel időzítőt lehet beállítani, vagy megnyitja az "Időzítő lista" menüt.



5. Az EPG menüben kiválasztott esemény rögzítését elindíthatja a [REC] gomb megnyomásával.
6. Az EPG menü bezárásához nyomja meg az [Exit] gombot.

8.13 TV/RADIO

TV üzemmódban a [TV / RADIO] gomb megnyomásával rádió üzemmódra, rádió üzemmódban pedig TV üzemmódra vált.

8.14 CSATORNALISTA

1. Teljes képernyő üzemmódban az [OK] gomb megjeleníti a "Csatornalista" ablakot.



2. A [Piros] gombbal a csoportokat lehet váltani:



3. [Zöld] gomb: jelen EPG információk megjelenítése.



4. [Sárga] gomb: aktuális csatorna beállításai: FAV/ Lezárás/ Atlépés/ Törlés/ Átnevezés.



5. [Kék] gomb: rendezés ablak megjelenítése. A csatornákat a [Csatorna Fel/Le] gombokkal ötféleképpen lehet rendezni. Jóváhagyáshoz nyomja meg az [OK] gombot.



6. Az öt rendezési mód:
- Sorszám: a keresési eredmény alapján.
 - FTA: Szabadon fogható+Kódolt TV: a csatornákat a szerint rendezzi, hogy az szabadon fogható (FTA) vagy kódolt. A szabadon fogható csatornákat a lista elején, a kódoltakat a lista végén rendezi.
 - Kódolás: a kódolt csatornákat a lista elején, a szabadon fogható csatornákat a lista végén rendezi.
 - Név szerint (A-Z): a csatornákat ABC sorrendbe rendezi, a "\$" jelet nem veszi figyelembe.
 - Név szerint (Z-A): a csatornákat ABC sorrendbe rendezi, a "\$" jelet nem veszi figyelembe.
7. A [Fel/Le] gombokkal jelölje ki a csatornát és az [OK] gombbal indítsa el.
8. Az [Oldal Fel/Le] gombokkal oldalanként lehet fel/le lépegetni.
9. Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

8.15 KIKAPCSOLÁS IDŐZÍTÓ

1. Ezzel a funkcióval a készülék a beállított időpontban automatikusan kikapcsol.

2. A [SLEEP] gombbal beállítható időzítések Ki/10/30/60/90/120 perc.

8.16 OLDAL FEL/LE

Csatornalistán a [Page+/Page-] gombokkal oldalanként lehet fel/le lépegetni.

8.17 TEXT

1. Teljes képernyős üzemmódban a [Zöld] gomb megjeleníti a teletext oldalt.
2. Ha a szolgáltatás nem támogatott, megjelenik a "Nincs teletext adat" üzenet.

8.18 FELIRAT

1. Teljes képernyős üzemmódban a [Sárga] gomb a feliratozást kapcsolja be/ki.

8.19 KERESÉS



1. Teljes képernyős üzemmódban a [Keresés] gomb megnyomására megjelenik az fenti ablak. A kijelölést a [fel /le /balra /jobbra] gombokkal lehet mozgatni, a kiválasztott szimbólum vagy betű beviteléhez nyomja meg az [OK] gombot.
2. A karakterek beviteléhez a rendszer kikeresi az ennek megfelelő csatornát a bal oldali listában és sorba rendezi a találatokat.
3. Az ablak bezárásához lépjen az "OK"-ra és nyomja meg az [OK] gombot és találati listáról válassza ki a csatornát.

8.20 ZOOM

1. A [ZOOM] gombbal a képernyő bizonyos részeit ki lehet nagyítani.
2. A [ZOOM] gomb többszöri megnyomására a kiválasztott részt x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16 nagyításban láthatjuk.
3. A "x2 ~ x16" nagyításban a kinagyított felületet a [Fel/ Le/ Jobbra/ Balra] gombokkal lehet mozgatni.
4. Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

8.21 TV/RCV

1. A [TV/RCV] gomb a TV és STB üzemmód között vált.

8.22 MENÜ

- A [MENU] gomb megjeleníti a menüt, az aktuális menüből visszalép az előző menüre vagy bezárja a menüt.

8.23 VIDEÓ FORMÁTUM

1. A [P/N] (fehér) gomb első megnyomására megjelenik az aktuális videó felbontás. További megnyomásra a kimeneti videó

felbontás sorrendben változik: "by source-> by native TV -> 480i-> 480P-> 576i-> 576p-> 720P-> 1080i->1080p".

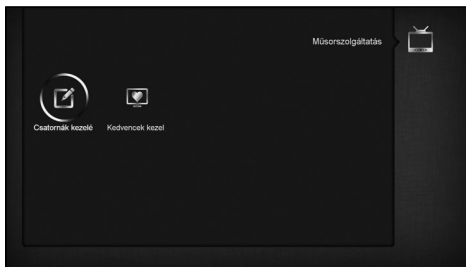


8.24 KILÉPÉS

1. Az [EXIT] gomb az aktuális menüből visszalép az előző menüre vagy bezárja a menüt.

9. SZOLGÁLTATÁSOK

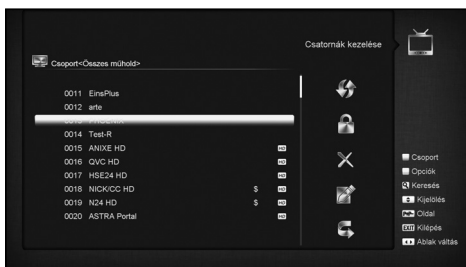
Belépéshez nyomja meg a [Menu] gombot, megjelenik az alábbi képernyő:



- A [balra/jobbra] gombokkal az almenük közül lehet választani: "Szolgáltatások beállítása" és "Kedvencek beállítása".
- "Szolgáltatások beállítása" menü megnyitásához nyomja meg az [OK] gombot. Ha a menüzár aktív, a felugró ablakban meg kell adni a jelszót. Alapbeállítás szerint a jelszó "0000".
- Visszalépéshez a főmenübe nyomja meg a [Menu] gombot.

9.1 SZOLGÁLTATÁSOK BEÁLLÍTÁSA

A menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:

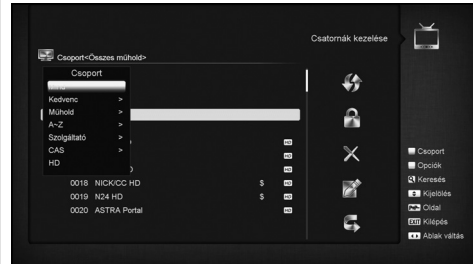


1. A kijelölést a [Csatorna Fel/Le] gombokkal lehet mozgatni, az [OK] gomb kiválasztja a szolgáltatást.
2. Az [Oldal Fel/Le] gombokkal oldalanként lehet lépegetni.
3. A [Piros] gombbal a különböző csoportokat lehet váltani.

4. A [Zöld] gombbal a szolgáltatásokat különféle módokon lehet kiválasztani.

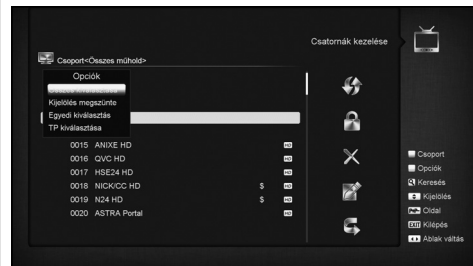
5. A színes funkciógombok a menünek megfelelő funkciókkal rendelkeznek.

Csoportok



1. A [Piros] gomb megnyitja a fent látható "Csoportok" ablakot.
2. A kijelölést a [Csatorna Fel/Le] gombokkal lehet mozgatni, az [OK] gomb kiválasztja a csoportot.
3. A lista bezárásához nyomja meg a [Menu] gombot.

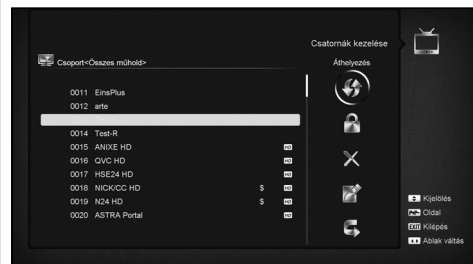
Opciók



1. A [Zöld] gomb megnyitja a fent látható "Opciók" ablakot.
2. A kijelölést a [Fel/Le] gombokkal lehet mozgatni, az [OK] gomb kiválasztja az opciót.
3. A lista bezárásához nyomja meg a [Menu] gombot.

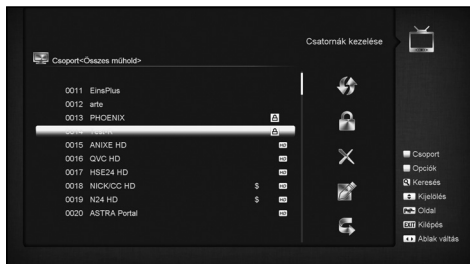
Áthelyezés

1. Az [OK] gombbal válassza ki a csatornát.
2. A [Jobbra] gomb megnyomásával lépjen át a jobb oldali eszközsorra.
3. A [Csatorna Fel/Le] gombokkal válassza ki az áthelyezés ikont és nyomja meg az [OK] gombot.
4. A csatornát vigye át a megfelelő helyre és jóváhagyáshoz nyomja meg az [OK] gombot:



Lezárás

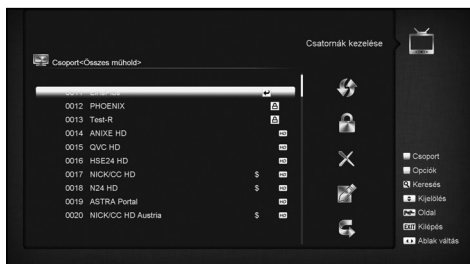
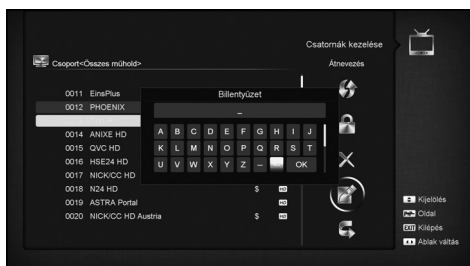
1. Az [OK] gombbal válassza ki a csatornát.
2. A [Jobbra] gomb megnyomásával lépjen át a jobb oldali eszközsorra.
3. A [Csatorna Fel/Le] gombokkal válassza ki a lezárás ikont és nyomja meg az [OK] gombot.
4. A csatorna lezárásához nyomja meg az [OK] gombot:

**Törlés**

1. Az [OK] gombbal válassza ki a csatornát.
2. A [Jobbra] gomb megnyomásával lépjen át a jobb oldali eszközsorra.
3. A [Csatorna Fel/Le] gombokkal válassza ki a törlés ikont és nyomja meg az [OK] gombot.
4. A csatorna törléséhez nyomja meg az [OK] gombot.

Átlépés és áttevezés

A fent leírtak szerint alkalmazza az átlépés és áttevezés funkciókat.

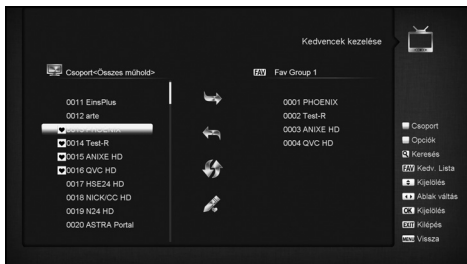
**Keresés**

1. A [Keresés] gomb megnyomása után megjelenik a fenti ablak. A kijelölést a [fel /le /balra /jobbra] gombokkal lehet mozgatni, a kiválasztott szimbólum vagy betű beviteléhez nyomja meg az [OK] gombot.
2. A karakterek bevitelében a rendszer kikeresi az ennek megfelelő csatornát a bal oldali listában és sorba rendezi a találatokat.

3. Az ablak bezárásához lépjen az "OK"-ra és nyomja meg az [OK] gombot és találati listáról válassza ki a csatornát.

9.2 KEDVENCEK BEÁLLÍTÁSOK

Ebben a menüben a kiválasztott csatornákat a különböző kedvencek csoportokhoz adhatjuk, illetve törölhetjük onnan.

**1. FAV lista**

A listát a "FAV" gombbal lehet megnyitni.

2. Hozzáadás

A kiválasztott csatornát jelölje ki az "OK" gombbal, majd a [jobbra] gombbal lépjen a hozzáadás menübe és nyomja meg az [OK] gombot.

3. Törlés

A kiválasztott csatornát jelölje ki az "OK" gombbal, majd a [balra] gombbal lépjen a törlés menübe és nyomja meg az [OK] gombot.

4. Áthelyezés

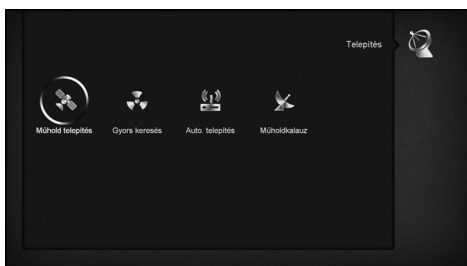
A kedvencek listában a szolgáltatásokat tetszés szerint lehet sorba rendezni és áthelyezni.

5. Áttevezés

A "FAV" gombbal válassza ki a FAV listát, majd a [Balra/Jobbra] gombokkal lépjen az áttevezés opcióra és nyomja meg az "OK" gombot. Áttevezéshez használja a virtuális billentyűzetet.

6. Csoportok, Opciók és Keresés funkciók

Lásd a "Szolgáltatások szerkesztése" fejezetben.

10. TELEPÍTÉS

1. A menü oldalakon a [Jobbra/Balra] gombokkal válassza ki a Telepítés menüt.
2. A "Telepítés" menü megnyitásához nyomja meg az [OK] gombot. Ha a menüzár aktív, a felugró ablakban meg kell adni a jelszót. Alapbeállítás szerint a jelszó "0000".
3. Nyomja meg az [OK] gombot, a [Fel/ Le] gombokkal válassza ki az almenüt. Visszalépéshez a főmenübe nyomja meg a [menu] gombot.

10.1 MŰHOLD TELEPÍTÉS

Műhold

1. Műhold: az [OK] gomb megnyomásával lépjen be a Műhold listába.



2. A [Fel/ Le] gombokkal válassza ki a műholdat. Az [Oldal Fel/ Le] gombokkal oldalanként lehet lépegetni a listában.

LNB típus

A [Fel/Le] gombokkal válassza ki a megfelelő módot: "Standard", "User", "Unicable" és "Universal".



DiSEqC

DiSEqC: az [OK] és [Fel/Le] gombokkal végezze el a telepített kapcsolónak megfelelő beállításokat:

- Ki: DiSEqC nélkül.
- 1/2, 2/2: 2 portos DiSEqC
- 1/4, 2/4, 3/4, 4/4: 4 portos DiSEqC
- 1/8, 2/8... 8/8: 8 portos DiSEqC
- 1/16, 2/16... 16/16: 16 portos DiSEqC



Pozicionáló

Pozicionáló: az [OK] és [Fel/Le] gombokkal végezze el a telepített kapcsolónak megfelelő beállításokat: "Ki / DiSEqC 1.2 / USALS".

22K

Az [OK] és [Fel/ Le] gombokkal állítsa "Be / Ki" állapotra. "Be" állapotban a készülék a TV és rádió jeleket a 22KHz porton

keresztül kapja. "Ki" állapotban a készülék a jeleket 0KHz portól kapja.

Megjegyzés

Ha az LNB beállítás "Universal", a 22K beállításokat nem lehet elvégezni.

0/12V

Az [OK] és [Fel/ Le] gombokkal állítsa "Be / Ki" állapotra.

Polaritás

A [Hangerő Fel/Le] gombokkal válassza ki a polaritás beállítást: "Auto / H / V".

Toneburst

A [Hangerő Fel/Le] gombokkal kapcsolja be/ki a funkciót.

LNB áramellátás

A [Hangerő Fel/Le] gombokkal állítsa be a kívánt értéket: "Ki/13v/18v/13.5V/18.5V".

TP beállítások

A "TP beállítások" menübe lépve, megjelenik az alábbi képernyő:



1. A "Műhold" menüpontban a [Hangerő Fel/Le] gombokkal válassza ki a műholdat, vagy az [OK] gombbal nyissa meg a műhold listát.

2. A "TP Index" menüpontban [Hangerő Fel/Le] gombokkal válassza ki a transzpondert, de használhatja a [Hozzáadás] és [Törölés] funkciókat is.

A [Zöld] gomb megnyomására a "Transzponder" menüben megjelenik az "Új TP" ablak. Ebben a számjegy gombokkal meg kell adni az új transzponder frekvencia és jelsebesség értékét. A beállítható tartományok: "3000~13450 MHz" és "1000~45000 Ks/s".

• A [Sárga] gombbal a transzpondert lehet törölni. Ha a gomb megnyomása után megjelenő figyelmeztető üzenetben az "Igen"-t választja, a kiválasztott transzpondert törli a listáról.

• [Kék] gomb: az összes TP törlése. Törés előtt üzenet figyelmeztet, ahol az "Igen" kiválasztásával törli az összes transzpondert.

• A számjegy gombokkal a beállított transzponderek "TP frekvencia" és "Jelsebesség" értékeit lehet beállítani.

3. A beállítások elvégzése után nyomja meg a [Piros] gombot. A megjelenő ablakban be kell állítani a keresési módot, programtípust, keresési típust és NIT keresési típust. A beállítások elvégzése után, a keresés elindításához nyomja meg az [OK] gombot.

4. A keresés leállításához és az aktuális paraméterek mentéséhez a "TP Scan" menüpontban nyomja meg az [Exit] gombot.

Egyszeri keresés

1. Nyomja meg a [Piros] gombot és a megjelenő ablakban állítsa be a keresési feltételeket: keresési mód (összes csatorna vagy csak szabadon fogható), csatorna típus (összes csator-

na vagy csak TV/Rádió csatorna), keresés típus (manuális, ami a kiválasztott TP-n keres, vagy vak keresés, ahol nem kell TP adatokat megadni) és NIT keresés be/ki. A beállítások után, a keresés elindításához nyomja meg az [OK] gombot.

2. [Fehér] gomb: vak keresés elindítása.

TP keresés

[Zöld] gomb: keresés indítása az aktuális transzponderen.

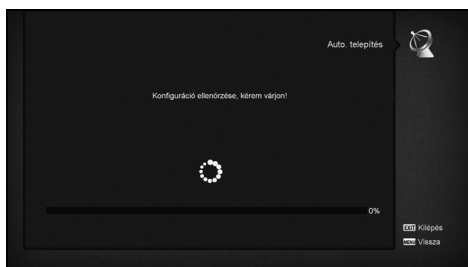
Auto DiSEqC

[Kék] gomb: Auto DiSEqC funkció indítása, ami megkeresi a műholdakat amelyekre a készülék automatikusan csatlakozhat.

Vak keresés

A [Fehér] gomb megnyomásával elindítja a vak keresést az aktuális műholdon.

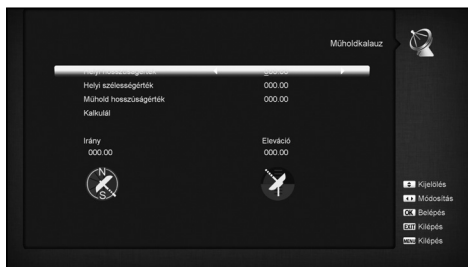
10.2 AUTOMATIKUS TELEPÍTÉS



Az "Automatikus telepítés" egy új funkció, ami automatikusan csatlakozik az elérhető műholdakra és megkeresi az ezeken elérhető szolgáltatásokat. Nem kell megadni antenna beállítási paramétereket, a keresés elindításához elég megnyomni az "OK" gombot.

10.3 MŰHOLD BEÁLLÍTÁSOK

A "Műhold beállítások" menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:



Itt meg lehet adni a telepítési hely földrajzi hosszúság és szélesség értékeit, valamint a műhold földrajzi hosszúságát. Ezek alapján a készülék kiszámolja az antenna azimutot és magassági szöget, ami alapján el lehet végezni az antenna beállításokat.

1. A számjegy-gombokkal adja meg a "Helyi földrajzi hosszúság", "Helyi földrajzi szélesség" és "Műhold földrajzi hosszúság" értékeit.
2. A [Balra/Jobbra] gombokkal a "Helyi földrajzi hosszúság" és "Műhold földrajzi hosszúság" beállításban válassza ki a kelet vagy nyugat, a "Helyi földrajzi szélesség"-ben pedig az észak vagy dél beállítást.
3. Lépjen a "Start"-ra és nyomja meg az [OK] gombot, ezután a

képernyő alján megjelennek a készülék által kiszámolt beállítási paraméterek.

4. A tájolás a dél és a műhold közötti szöveget mutatja. Visszalépéshez a "Telepítés" menübe nyomja meg a [menu] gombot.

11. RENDSZER

A "Rendszer" menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:



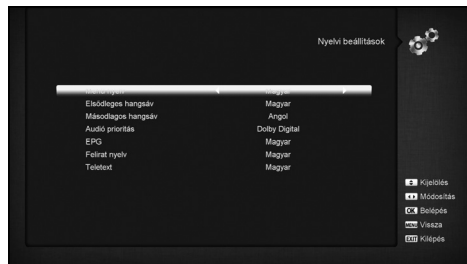
A menüben:

A [fel/le/balra/jobbra] gombokkal válasszon menüpontot: Nyelv, A/V beállítás, Ethernet beállítás, Helyi idő beállítás, Időzítő, Szülői zár, Egyéb beállítások, Szoftverfrissítés, Alapbeállítás és Információk.

Az almenü megnyitásához nyomja meg az [OK] gombot.

11.1 NYELV

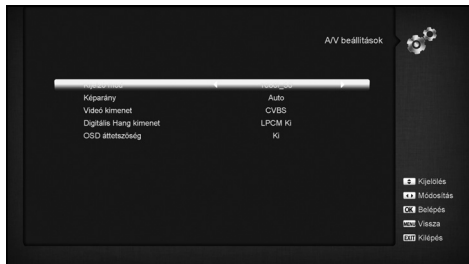
A "Nyelv" menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:



1. Nyelv: a [Hangerő Fel/Le] gombokkal válassza ki a menü nyelvet: angol, francia, német, orosz, arab, portugál, török, spanyol, lengyel, olasz, stb.
2. Audió nyelv: némelyik csatorna esetében több nyelvet is be lehet állítani. Ha az aktuális csatorna rendelkezik a beállított első audió nyelvel is, a rendszer alapértelmezés szerint ezen a nyelven sugározza a programot. Ha nem, akkor automatikusan a második beállított nyelven sugároz (ha rendelkezésre áll). Beállítható nyelvek: angol, francia, német, orosz, arab, portugál, török, spanyol, lengyel, olasz.
3. Másod audió: ha a beállított másodlagos nyelv sem áll rendelkezésre, a csatorna a saját alapértelmezett hangján hallható.
4. Első audió: a [Hangerő Fel/Le] gombokkal állítsa Dolbyra vagy Nyelvre.
5. EPG nyelv: a [balra/jobbra] gombokkal állítsa be az EPG nyelvet.
6. Felirat nyelv: a [balra/jobbra] gombokkal állítsa be a felirat nyelvet.
7. Teletext: ha a szolgáltatás támogatja a beállított nyelvet, a teletext oldalak azon a nyelven jelennek meg.
8. Kilépéshez nyomja meg a [Exit] gombot.

11.2 A/V BEÁLLÍTÁS

Az "AV beállítás" menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:

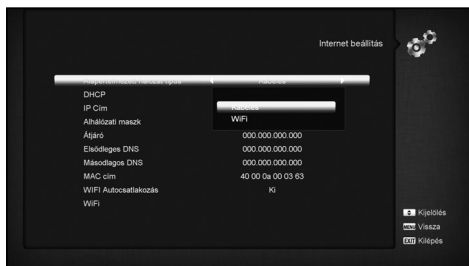


- Videó felbontás: a [Balra/Jobbra] gombokkal itt az alábbi videó felbontásokat lehet beállítani: "by source<-> by native TV<-> 480i<-> 480P<-> 576i<-> 576p<-> 720P<-> 1080i<->1080P". Egy csatornán elvégzett beállítás az összes többire is érvényes lesz. By Source beállításban a készülék a felbontást a csatorna szerint állítja be, ebben az esetben váltáskor a különböző csatornatípusok miatt a képernyő villoghat.
- Képméret arány: a [Balra/Jobbra] itt az alábbi képméreteket lehet beállítani: 4:3 / 16:9/ Auto. 16:9 beállításban a széles képernyő képet 4:3-ra állítja, így a képernyő bal és jobb oldalán fekete sáv jelenik meg. Auto: a rendszer nem végez semmilyen beállítást, 16:9 TV-n a képfarmátum jó lesz, de túl keskeny lesz a 4:3 TV képernyőn. Ennek megfelelően a 4:3 kép jó lesz a 4:3 TV-n, de túl széles a 16:9 TV-n.
- Videó kimenet: az [OK] és [fel/le] gombokkal válassza ki az RGB vagy YUV beállítást.
- RF rendszer és RF csatorna: TV RF modulátor kimeneti jel, VHF/UHF csatorna és TV rendszer beállítás. Ha a TV nem támogatja a CVBS//HDMI csatlakoztatást, a vevőkészüléket RF kábellel csatlakoztassa a TV antenna bemeneti csatlakozójára.
- Digitális audió kimenet: a [Balra/Jobbra] gombokkal az SPDIF és HDMI digitális audió kimenetek beállítása. Lehet LPCM Out, Auto. LPCM Out beállításban a rendszer az AC3 vagy PCM audió sávokat LPCM-re alakítja át, így a digitális audió dekóder vagy HDMI TV LPCM digitális audió jelet kap. Auto beállításban a rendszer felméri milyen TV-re van csatlakoztatva a készülék és ennek megfelelő adatot küld. Ha a TV AC3 adatot dekódol, a rendszer RAW adatot küld, ha a TV csak LPCM adatot dekódol, a rendszer LPCM adatot küld.
- Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

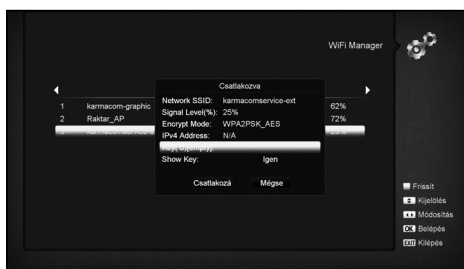
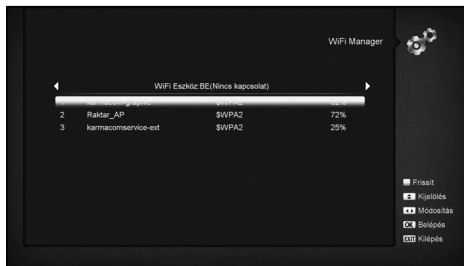
11.3 ETHERNET BEÁLLÍTÁSOK

1. Válassza ki a csatlakozási módot: Vezetékes vagy Vezeték nélküli. Vezeték nélküli csatlakozás esetében végezze el az alábbi beállításokat:

a. A csatlakozás típusnál válassza ki a Vezeték nélküli csatlakozást.



b. Nyomja meg a [Piros] gombot és a megjelenő listából válassza ki a saját Wi-Fi hálózatot. Szükség esetén a csatlakozáshoz adja meg a jelszót.

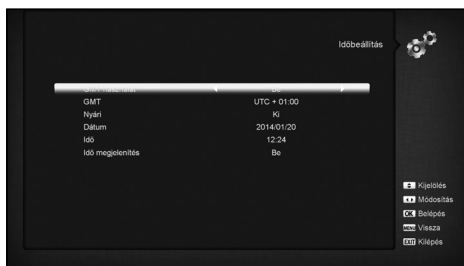


c. A kapcsolat létrehozásához nyomja meg az [OK] gombot.

2. Ebben a menüben a vevőkészülékhez dinamikus IP címet lehet hozzárendelni. Ehhez válassza ki a DHCP Be opciót.
3. Ha statikus IP címmel rendelkezik, a DHCP-t állítsa Ki-re, ekkor az IP Address, Subnet Mask, Gateway és DNS beállítási opciók aktívá válnak, ezeket az értékeket az IP cím szerint kell megadni.
4. WiFi Manager
Csatlakoztassa a WiFi megosztó eszközt, majd indítsa el a jelkeresést. Csatlakozáshoz adja meg a jelszót.

11.4 IDŐ BEÁLLÍTÁSOK

A "Helyi idő beállítások" menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:



- GMT használat: a greenwichi középídő szerinti beállítás, a [Hangerő Fel/Le] gombokkal válassza ki a "Be/Ki" beállítást.
- A GMT Offset csak akkor változtatható, ha a "GMT használat" beállítás "Be". A [Hangerő Fel/Le] gombokkal a "-12:00 ~ +12:00" közötti értékeket lehet beállítani félórás időközökkel.
- A [Balra/Jobbra] gombokkal a nyári időszámítást lehet be vagy kikapcsolni.

- A "Dátum" és "Idő" menüpontokat csak akkor lehet választani, ha a "GMT használat" beállítás "Ki". Az értékeket a [Hangerő Fel/Le] vagy a számjegy- gombokkal lehet megadni.
- Ha az aktuális csatorna szolgáltatója megadja a helyes idő információt, a "Time" menüben az aktuális időpont jelenik meg. Ha nincs ilyen szolgáltatása, a dátumot és időpontot meg kell adni.
- Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

11.5 IDŐZÍTŐ

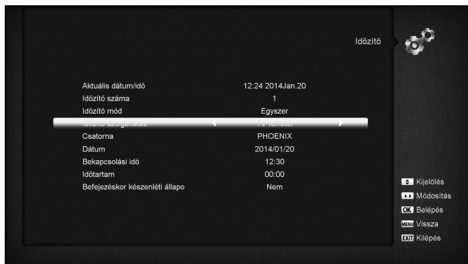
Belépéshez nyomja meg az [Enter] gombot.

- Az első oszlopban az aktuális idő információ jelenik meg. Ha az időbeállítás nem jó, a "Helyi idő beállítása" fejezetben leírtak szerint állítsa be az időt.
- Időzítés sorszáma: a [Hangerő Fel/Le] gombokkal összesen nyolc időzítést lehet kiválasztani.
- Időzítés mód: a beállítható időzítő módok: Ki, Egyszeri, Napi, Heti, Havonta és Éves.
- Időzítő szolgáltatás, ahol két üzemmód állítható be: "TV csatorna" és "Rádió csatorna" (időzítő beállítása csatorna váltásra és ébresztőre), "Rádió felvétel" és "TV felvétel" (felvétel indítása külső tárolóra) és Üzenet (figyelmeztető üzenet).
- A "Csatorna" opció kiválasztásakor (időzítő beállítása csatorna váltásra és ébresztőre) az alábbi képernyő jelenik meg:



- Csatorna: az OK gomb megnyomásával lépjen be a csatorna listába és válassza ki melyik csatornára kapcsolva történjen az ébresztés.
- Dátum: ébresztés dátuma. A számjegy-gombokkal adja meg az ébresztés dátumát.
- Időpont: ébresztés időpontja. A számjegy-gombokkal adja meg az ébresztés időpontját. Az időpont beállítása után, a megadott időben a rendszer automatikusan a megadott csatornára kapcsol, függetlenül attól, hogy a készülék ki van kapcsolva vagy éppen egy másik programot néz.
- Időtartam: Az időtartam megadása után a megadott időpontban a rendszer automatikusan kikapcsol. A funkció kikapcsolásához adja meg a 00:00 időpontot.

- Ha az "Üzenet" (emlékeztető üzenet) opciót választja, az alábbi képernyő jelenik meg:

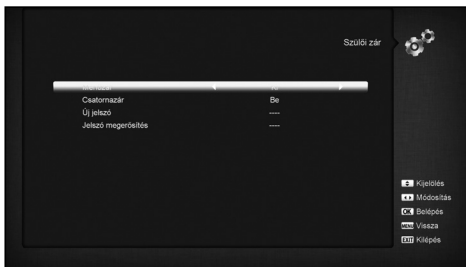


- v. Ébresztő üzenet. A hangerő gombokkal adja meg az üzenet típusát: Születésnap, Évforduló és Általános.
- vi. Dátum: ébresztés dátuma, a számjegy- gombokkal adja meg a kívánt dátumot.
- vii. Időpont: a számjegy-gombokkal adja meg az üzenet megjelenítés időpontját. Az időpont beállítása után, a megadott időben a rendszer automatikusan a megjeleníteni az üzenetet, függetlenül attól, hogy a készülék ki van kapcsolva vagy éppen egy másik programot néz.
- viii. A képernyőn megjelenő üzenetet az Exit gomb megnyomásával lehet eltüntetni.
- ix. Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

11.6 SZŰLŐI ZÁR

A főmenü beállításokat, a kiválasztott csatornákat, a korhatár besorolást és a felnött tartalmakat jelszóval lehet levedéni. Az alábbiakban bemutatjuk a jelszó beállítását és megváltoztatását.

1. A "Szülői zár" menüponton nyomja meg az [OK] gombot. A megjelenő párbeszédablakban adja meg a jelszót (alapbeállítás szerint "0000"). Ha a jelszó helyes, az alábbi képernyő jelenik meg:



2. Rendszer lezárás: főmenü lezárása jelszóval. Ha a "Menü lezárás" beállítása "Be", belépéskor a rendszer kéri a jelszót. Ha "Ki", a menü szabadon elérhető.
3. Csatorna lezárás. Ha a beállítás "Be", az adott csatornát csak a jelszó megadása után lehet nézni. Ha "Ki", a csatornákat szabadon lehet kapcsolni.
4. Új jelszó megadása. Az új jelszót a számjegy- gombokkal lehet megadni. A 4 számjegy megadása után a kijelölés átugrik a "Jelszó megerősítése" ablakra, ahol az új jelszót újra meg kell adni. Ha a bevitt adatok megegyeznek, megjelenik a "Jelszó elmentve" felirat. Kilépés után az új jelszó lesz érvényes.
5. Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

11.7 EGYÉB BEÁLLÍTÁSOK

Az "Egyéb beállítások" menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:



1. Feliratozás: a [Hangerő Fel/Le] gombokkal kapcsolja be vagy ki. Ha a beállítás "Be", a feliratozás automatikusan megjelenik (ha támogatott). "Ki" állapotban a feliratot a [Sárga] gomb megnyomásával lehet megjeleníteni.
2. Auto kikapcsolás: az [OK] és [Fel/ Le] gombokkal állítsa be az időt vagy a "Ki" opciót. Ha időt állít be, a készülék automatikusan kikapcsol, ha a megadott időtartamon belül nem működteik.
3. LED kijelző: ha a beállítás "Be", készenléti állapotban az előlapi kijelző világít. "Ki" állapotban a kijelző kikapcsol. A funkció csak akkor aktív, ha a Deep Standby ki van kapcsolva.
4. Loop vezérlés: ha a beállítás "Be", a SCART LOOP és TUNER LOOP funkció aktív. Kikapcsoláshoz válassza a "Ki" opciót.
5. Készenléti mód: ha a beállítás "Real", készenléti állapotban a készülék áramfogyasztása 1 Watt alatt marad.

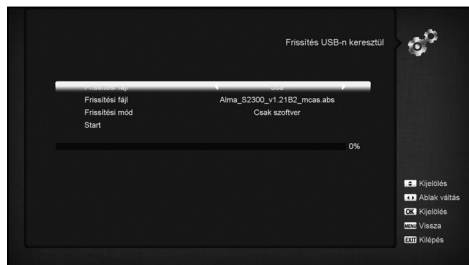
Megjegyzés: a funkció használatához az előlapi kijelző beállítás legyen "Ki".

11.8 SZOFTVER FRISSÍTÉS



1.1.1 Frissítés USB porton

Ebben a menüben az [OK] és [Balra/Jobbra] gombokkal adja meg az USB elérési útvonalát.



Ha több fájl is található a tárolón, a Frissítés fájlra lépve az [OK] és [Fel /Le] gombokkal válassza ki a megfelelőt.

A Frissítés módban válassza ki mit kíván frissíteni: Minden; SW+ Csatornalista; Szoftver, Csatornalista. A frissítés mód és frissítés fájl beállítása után a „Start”-on álva nyomja meg az [OK] gombot, ezután a frissítés automatikusan elindul.

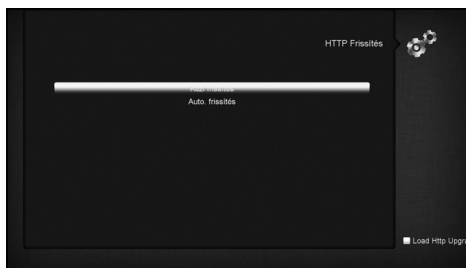
Megjegyzés:

A frissítés fájlt az adathordozó gyökérfájltárba kell menteni.

1.1.2 Htp frissítés

Ha a készülék internetre van csatlakoztatva, a szoftverfrissítés elvégezhető manuálisan vagy automatikusan.

Megjegyzés: A funkció nem működik, ha a külső szerveren nem található szoftver.



1.1.3 Ftp frissítés

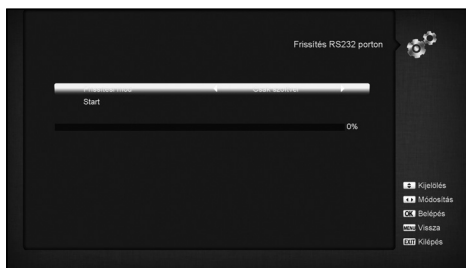


Ha a készülék internetre van csatlakoztatva, a szoftverfrissítés elvégezhető egy FTP szerveren található fájlról is.

Megjegyzés:

A funkció nem működik, ha a külső szerveren nem található szoftver.

1.1.4 Frissítés RS232 porton

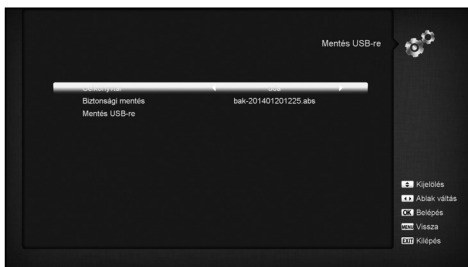


Ebben a menüben a vevőkészülék szoftverét egy másik készülékre csatlakoztatva lehet frissíteni.

1. RS232 kábellel csatlakoztassa az egyik készüléket (gazda) a másik készülékhez (fogadó).
2. A gazda készüléken lépjen be a "Szoftver frissítés" menübe és válassza ki a frissítés módot: Összes SW / maincode / radioback / defaultdb / userdb.
3. Kapcsolja be a fogadó készüléket. (Ezen semmilyen beállítás nem szükséges).
4. A frissítés elindításához a gazda gépen válassza ki a "Start" opciót és nyomja meg az [OK] gombot.
5. Kapcsolja be a fogadó készüléket, ezen semmilyen beállítás nem szükséges.

Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

1.1.5 Mentés USB-re

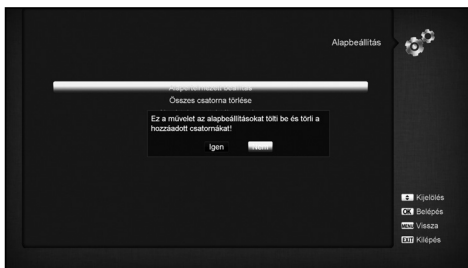


Ebben a menüben a vevőkészülék szoftverét és a rajta található adatokat lehet átmenteni külső tárolóra.

- 1) A „Fájl mentése” menüponton az [OK] gomb megnyomása után a fájlt át lehet nevezni. A [Fel /Le] gombokkal válassza ki a mentési útvonalat.
- 2) A „Mentés USB-re” menüponton az [OK] gomb megnyomása után az adatokat átmenti a külső adattárolóra.

11.9 ALAPBEÁLLÍTÁSOK

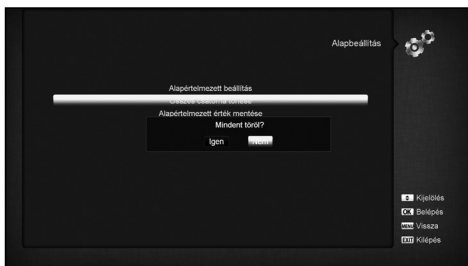
1.1.6 Alapérték



A gyári alapértékek visszaállításához nyomja meg az [OK] gombot:

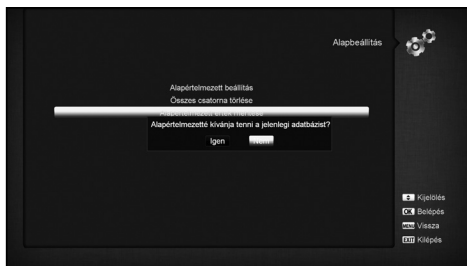
1. A megjelenő párbeszédablakban adja meg a jelszót. Alapbeállítás szerint ez „0000”.
2. Megjelenik a "A művelet visszaállítja az alapértékeket és törli az összes hozzáadott csatornát, folytatja?"
3. Ha az "Igen"-t választja, a vevőkészülék visszaáll a gyári alapbeállításokra. Kérjük, járjon el körültekintően, ha ezt a funkciót használja.
4. Az 1 és 2 lépéseknél nyomja meg az [Exit] gombot vagy válassza a "Nem" opciót, ha mégsem akarja visszaállítani az alapértékeket.

1.1.7 Összes csatorna törlése



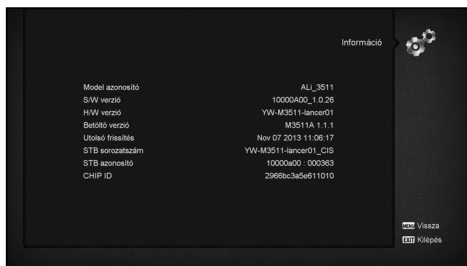
Ha az [OK] gomb megnyomása után megjelenő "Az összes csatornát törli. Folytatja?" üzenetben az "Igen"-t választja, a rendszer törli az összes csatornát.

1.1.8 Beállítás alapértéknek



Ha az [OK] gomb megnyomása után megjelenő "Aktuális adatbázis mentése alapértékként?" üzenetben az "Igen"-t választja, a rendszer a jelenlegi adatokat tekintí majd alapértelmezettnek.

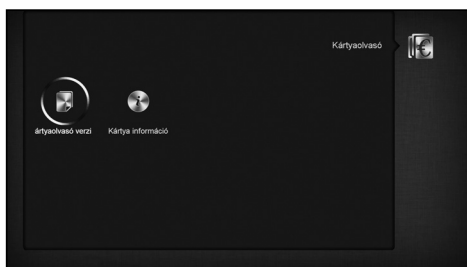
11.10 INFORMÁCIÓK



1. Az "Információk" menübe lépve a fenti képernyő jelenik meg. Ennek tartalma: Model ID, S/W Verzió, H/W Verzió, Loader Verzió, Utolsó frissítés, Gyártási dátum, STB SN, STB ID, VFD Verzió.
2. Kilépéshez nyomja meg az [Exit] gombot.

12. CONDITIONAL ACCESS

12.1 CA BEÁLLÍTÁS



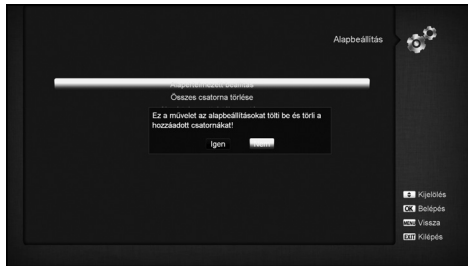
A készülék két CA modulal van ellátva, a beépített modul CONAX rendszerű. A szolgáltatóktól beszerezhető előfizetési kártyával az ebben a rendszerben kódolt csatornákat lehet venni. Ebben a menüben az előfizetési kártyára vonatkozó részletes információkat lehet megtekinteni. A képernyő alján megjelenő üzenetek segítséget adnak a kártya használatához.



Megjegyzés: A menüben és almenüben megjelenő információk a kártyáról származnak. Hiba esetén valószínűsíthető, hogy a kártya okozza. A kártya helyes behelyezésekor a képen üzenet jelenik meg a kártyaleolvasás állapotáról, a "kártya info" menüben a kártya információkat lehet megtekinteni.

13. MÉDIA

A menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:

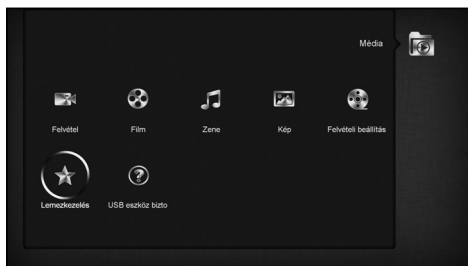


Megjegyzés: ha a vevőkészülékre nincs USB külső tároló csatlakoztatva, ez a menü nem elérhető.

13.1 FELVÉTEL

Ebben a menüben meg lehet tekinteni a rögzített fájlokat és szerkeszteni lehet őket:

- A fájl átnevezéséhez nyomja meg a piros gombot.
- A fájl lezárásához nyomja meg a zöld gombot.
- A fájl törléséhez nyomja meg a sárga gombot.
- A kiválasztott fájl a jobb oldali előnézeti ablakban látható.

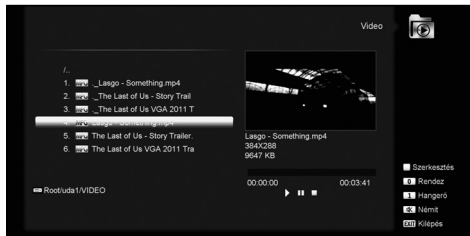


13.2 FILM

Ebben a menüben a [balra/jobbra] gombokkal válassza ki a csatlakoztatott USB tárolót. A videó lista megnyitásához nyomja meg az [ok] gombot.



Ebben a menüben a videó fájlokat lehet megtekinteni. A készülék az .mpeg és .ts formátumot támogatja. A kijelölt fájl a jobb oldalon egy előnézeti ablakban jelenik meg. A hangerőt az [1] gomb megnyomásával lehet állítani, a [0] gomb a fájl listát rendezi, a [X] gomb a néma üzemmódot kapcsolja be és ki.

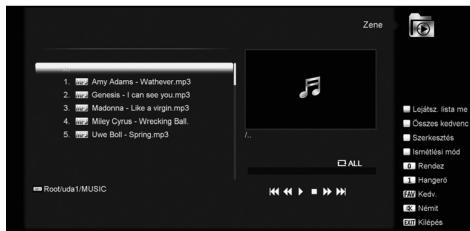


Sárga gomb

A fájlokat és mappákat lehet szerkeszteni: átnevezés, másolás, törlés és mappa létrehozás funkciókkal rendelkezik. Visszalépéshez az előző menübe nyomja meg az [Exit] gombot.

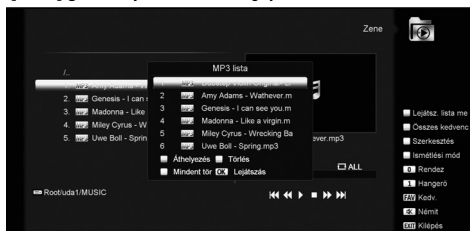
13.3 ZENE

Ebben a menüben a [balra/jobbra] gombokkal válassza ki a csatlakoztatott USB tárolót. A zene lista megnyitásához nyomja meg az [ok] gombot.



A kiválasztott mp3 fájlt az [OK] vagy [PLAY] gomb megnyomásával lehet elindítani.

[Piros] gomb: lejátszási lista megnyitása:



Piros gomb:

A kijelölt fájl áthelyezése a [Fel/Le] gombokkal.

Zöld gomb:

A kijelölt fájl törlése.

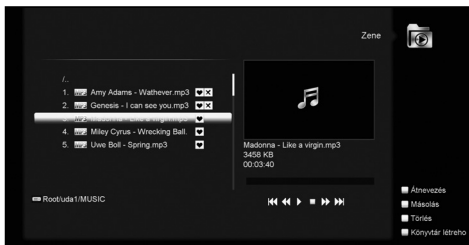
Sárga gomb:

Az összes fájl törlése. Ha a figyelmeztető üzenetben az "Igen"-t választja, törli a listán található összes fájlt.

A lejátszás elindításához nyomja meg az OK gombot.

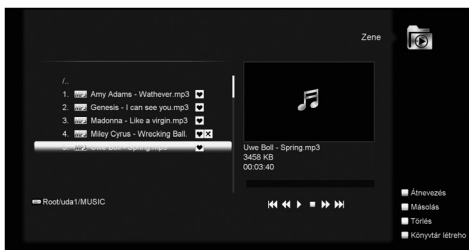
[Zöld] gomb:

Az aktuális mappában található MP3 fájl hozzáadja a lejátszási listához, ezek mellett a ♥ ikon jelenik meg.



[Sárga] gomb:

A tárolón található fájlok és mappák szerkesztése.



• Piros gomb

Fájl vagy mappa átnevezése.

• Zöld gomb

Fájl vagy mappa másolása.

• Sárga gomb

Fájl vagy mappa törlése.

• Kék gomb

Új mappa létrehozása.

Kilépéshez nyomja meg az [EXIT] gombot.

• Fehér gomb

Az MP3 lejátszó ismétlés módjának beállítása.



A lejátszó elindítása után a fenti ablak jelenik meg. A lejátszás szüneteltetéséhez nyomja meg a "PAUSE", újraindításához a "PLAY" és leállításhoz a "STOP" gombot.

"PREV" gomb: 3 másodperc után ugrás a lejátszás elejére, 3 másodpercen belül ugrás az előző fájlra.

"NEXT" gomb: ugrás a következő fájlra.

"FORWARD" gomb: ugrás előre 4 másodpercet.

"BACKWARD" gomb: ugrás vissza 4 másodpercet.

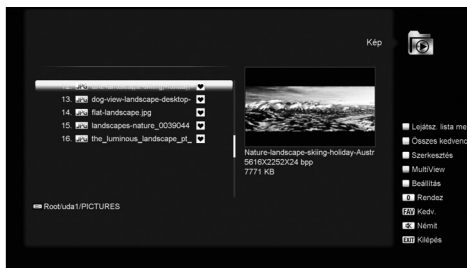
[0] gomb: a fájl lista rendezése változó sorrendben.

[FAV] gomb: mp3 vagy jpeg fájl hozzáadása a lejátszási listához.



13.4 KÉP

Ebben a menüben a [balra/jobbra] gombokkal válassza ki a csatlakoztatott USB tárolót. A kép lista megnyitásához nyomja meg az [ok] gombot.



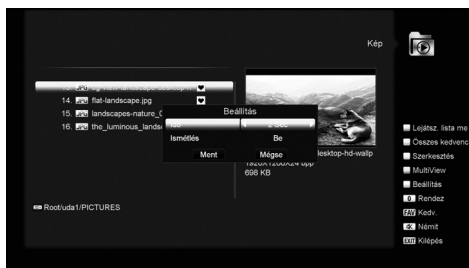
A kiválasztott fájl megnyitásához nyomja meg az [OK] gombot.



A kiválasztott kép a jobb oldali előnézeti ablakban jelenik meg. Megnyitásához nyomja meg az [OK] gombot.

Fehér gomb:

JPEG lejátszó beállításai.



[0] gomb:
a fájl lista rendezése változó sorrendben.

[Piros] gomb:
Fájl lista megjelenítése. Ha a tárolón nincs fájl, megjelenik a "Nincs lejátszási lista" üzenet.

Képnézegető funkciók

Ha a képnézegető funkciót választjuk, megjelenik az alábbi képernyő:



Piros gomb:
A kijelölt fájl áthelyezése a [Fel/Le] gombokkal.

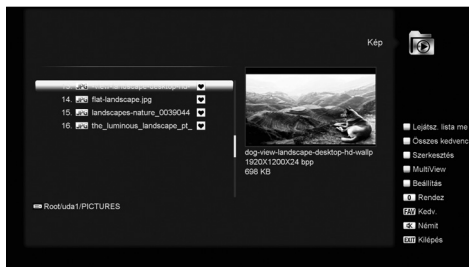
Zöld gomb:
A kijelölt fájl törlése.

Sárga gomb:
Az összes fájl törlése. Ha a figyelmeztető üzenetben az "Igen"-t választja, törli a listán található összes fájlt.

A lejátszás elindításához nyomja meg az OK gombot.

[Zöld] gomb:

Az aktuális mappában található MP3 fájlt hozzáadja a lejátszási listához, ezek mellett a ♥ ikon jelenik meg.



[Sárga] gomb:

A tárolón található fájlok és mappák szerkesztése, az MP3 lejátszónál leírtak szerint.

[Kék] gomb

Képek megjelenítése előnézeti módban.



13.5 PVR BEÁLLÍTÁSOK



1. Time Shift:

Be: a Time Shift funkció aktiválása.

Ki: a Time Shift funkció leállítás.

2. Timeshift felvétele:

Be: a [REC] gomb megnyomásakor a Timeshift fájlokat összevonja a felvétel fájlokkal.

Ki: felvételkor a Timeshift fájl nem lesz része a felvétel fájljának.

3. Felvétel kódoltan

Felvételtípus beállítása a [Balra/Jobbra] gombokkal.

4. Felvétel típus

Az előre/hátra ugrási időtartam beállítása a [Balra/Jobbra] gombokkal.

5. Ugrás

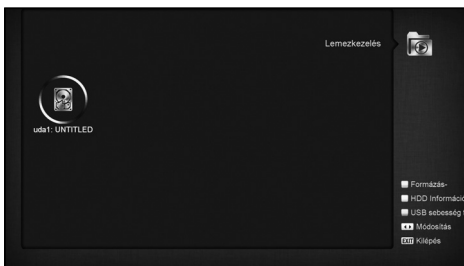
A felvétel rögzítési útvonalának megváltoztatása a [Balra/Jobbra] gombokkal.

6. Rögzítés helye

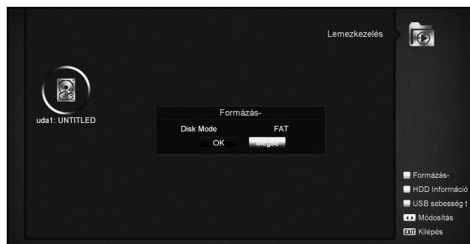
A timeshift felvétel rögzítési útvonalának megváltoztatása a [Balra/Jobbra] gombokkal.

13.6 MEREVLEMEZ BEÁLLÍTÁSOK

Ebben a menüben információkat láthatunk a merevlemez használati állapotáról.



HDD Formázás



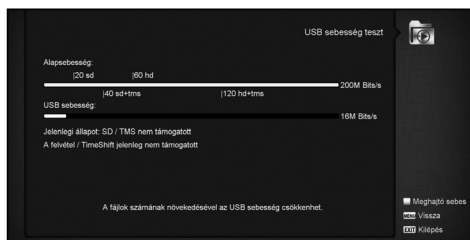
Belépéshez a Formázás menübe nyomja meg a „Zöld” gombot. Válassza ki a fájl rendszert: „FAT” vagy „NTFS” és nyomja meg az „OK” gombot.

HDD Információk



A HDD részletes információinak megjelenítéséhez nyomja meg a „Sárga” gombot.

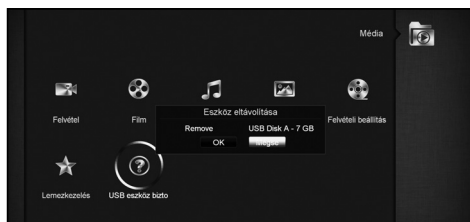
USB sebesség teszt



Az USB sebesség teszt menü megnyitásához nyomja meg a „Kék” gombot. A menüben megtekinthetjük a standard sebességet és az USB merevlemez sebességét, ezek alapján megtudhatjuk milyen műveleteket tud még elvégezni a készülék. A tesztet a „Piros” gombbal lehet újraindítani.

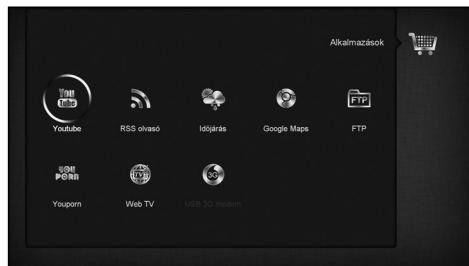
13.7 USB ADATTÁROLÓ ELTÁVOLÍTÁSA

A funkció használatával az USB adattároló biztonságosan távolítható el.



14. ALKALMAZÁSOK

Az „Alkalmazások” menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:



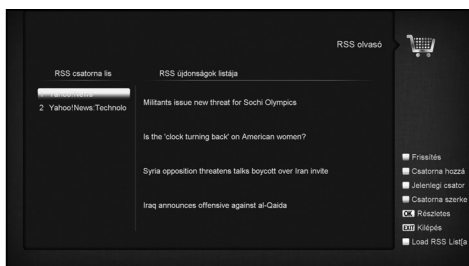
14.1 YOUTUBE

Ebben a menüben néhány internetes alkalmazás található. A „Youtube” menüpontban a www.youtube.com oldalra feltöltött tartalmakat lehet lejátszani. A menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg:



1. A kijelölést a [Fel/Le] gombokkal lehet mozgatni.
2. Elindításhoz nyomja meg az [ENTER] gombot. A kép a bal felső sarokban jelenik meg, az [ENTER] újbóli megnyomására a kép közepre kerül. A kép kinagyításához nyomja meg a [zoom] gombot.
3. [vol+/vol-] gomb: hangerő beállítása.
4. [pause] gomb: lejátszás szüneteltetése, [stop] gomb: lejátszás leállítása.
5. [piros] gomb: kiemelt videó megjelenítése.
6. [zöld] gomb: oldal és időtartam rendezése. Oldal példa: Németország, összes, Lengyelország, stb. Időtartam: összes, e heti, e havi, stb.
7. [sárga] gomb: csoport váltása, pl. játék, hírek, tech, film, stb.
8. [kék] gomb: „leg” videó megjelenítése. Pl. legnézetesebb, legfrissebb, stb.
9. Keresés indításához nyomja meg a [Q] gombot. A kijelölést a [◀/▶/▼/▲] gombokkal lehet mozgatni, a betű beviteléhez nyomja meg az [ENTER] gombot. A keresés elindításához nyomja meg a [piros] gombot.

14.2 RSS



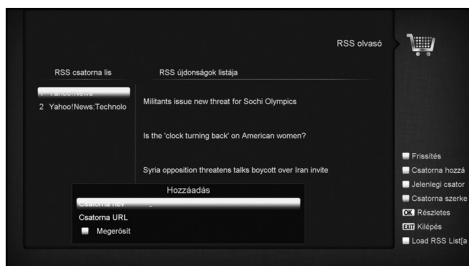
Az RSS menüben a feltöltött híroldalakat lehet megtekinteni.

Piros gomb

Híroldalak frissítése.

Zöld gomb

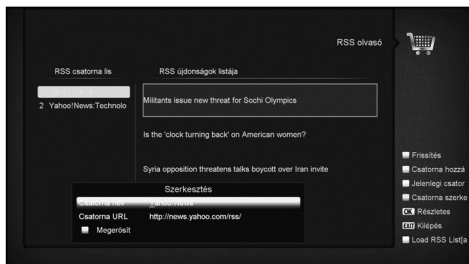
Új webszatórnák hozzáadása. Legfeljebb 10 csatornát lehet felvinni.

**Sárga gomb**

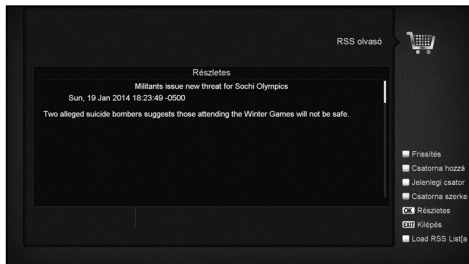
Aktuális csatorna törlése.

Kék gomb

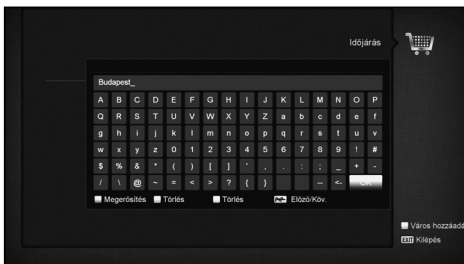
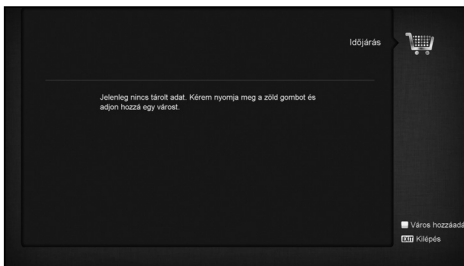
Aktuális csatorna és URL módosítása.



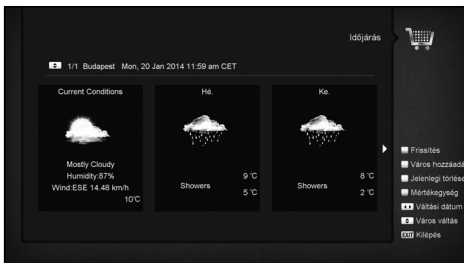
Részletes információk megjelenítéséhez nyomja meg az [OK] gombot.



14.3 IDŐJÁRÁS



Időjárás előrejelzés alkalmazás. Új várost a [Zöld] zöld gombbal lehet felvinni.

**• Piros gomb**

Oldal frissítése.

• Zöld gomb

Új város hozzáadása. Legfeljebb 5 várost lehet felvinni.

• Sárga gomb

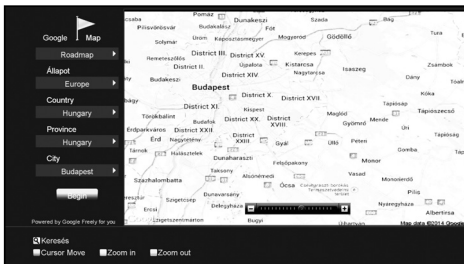
Város törlése.

• Kék gomb

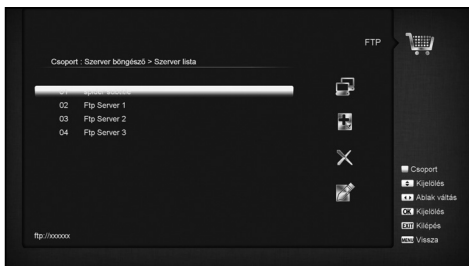
Hőmérséklet mértékegység átállítása.

14.4 GOOGLE MAPS

Keresés a Google térképeken.



14.5 FTP

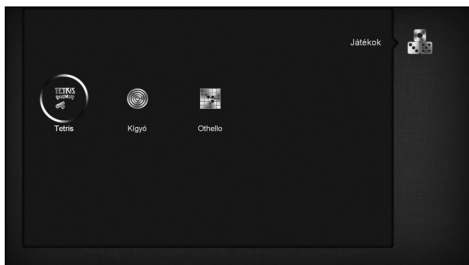


Ha a készülék internetre van csatlakoztatva az FTP szerverről szoftver, MP3 vagy kép fájlokat tölthetünk le.

Megjegyzés:

A funkció nem működik, ha a külső szerveren nem található elérhető fájl.

15. JÁTÉKOK



A "Játék" menüben az alábbi játékok találhatók: Tetris, Snake és Othello.

A játékok elindítása:

15.1 TETRIS

- A játék nehézségének kiválasztásához lépjen a "Beállítás" opcióra és használja a hangerő Fel/Le gombokat.
- A játék elindításához lépjen a "Start"-ra és nyomja meg az OK gombot.
- Kilépéshez lépjen a Vissza opcióra és nyomja meg az OK gombot.
- Játék közben:
 - Hangerő/Csatorna Fel/Le Formák mozgatása balra vagy jobbra.
 - Csatorna Fel: forgatás jobbra.
 - Csatorna Le: gyors ejtés.
 - OK játék leállítása és újraindítása.
 - Exit: Kilépés a játékból és visszatérés a "Játék" menübe.

15.2 SNAKE

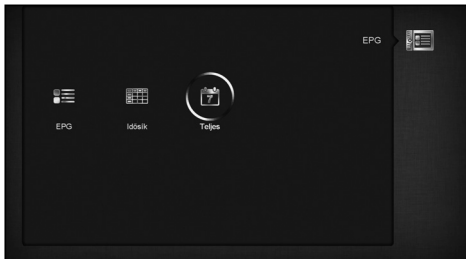
- A játék nehézségének kiválasztásához lépjen a "Beállítás" opcióra és használja a hangerő Fel/Le gombokat.
- A játék elindításához lépjen a "Start"-ra és nyomja meg az OK gombot.
- Kilépéshez lépjen a Vissza opcióra és nyomja meg az OK gombot.
- Játék közben:
 - Hangerő/Csatorna Fel/Le a kigyó irányítása.
 - OK játék leállítása és újraindítása.
 - Exit: Kilépés a játékból és visszatérés a "Játék" menübe.

15.3 OTHELLO

- A játék nehézségének kiválasztásához lépjen a "Beállítás" opcióra és használja a hangerő Fel/Le gombokat.
- A játék elindításához lépjen a "Start"-ra és nyomja meg az OK gombot.
- Kilépéshez lépjen a Vissza opcióra és nyomja meg az OK gombot.
- Játék közben:
 - Hangerő/Csatorna Fel/Le a sakkfigura irányítása.
 - OK a sakkfigura elhelyezése.
 - Exit: Kilépés a játékból és visszatérés a "Játék" menübe.

16. EDIVISION

A menübe lépve az alábbi képernyő jelenik meg. Az alkalmazás az EPG elektronikus programismertetőhöz hasonló funkciókkal rendelkezik.



17. ÚJ FUNKCIÓK

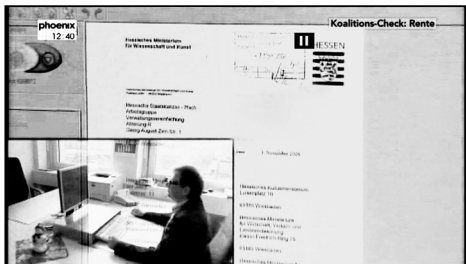
17.1 EQUALIZER

Rádió hallgatása közben a képernyőn megjelenő ablakban láthatjuk a zene grafikus spektrumát.



17.2 TIME SHIFT

Ha a készülékre USB HDD-t csatlakoztatunk és aktiváljuk a Time Shift funkciót, a "Tms" gomb megnyomására a Time Shift funkció automatikusan elindul, és a képernyőn megjelenik az alábbi információs ablak:



1. A lejátszás szüneteltetéséhez nyomja meg a „II„ gombot, a „P+„ gombbal pedig szünet közben a képet elmenti.
2. A „◀◀„ vagy „▶▶„ gombokkal a gyors vissza/előre lejátszást indítja.
3. A „◀I„ vagy „I▶„ gombokkal a lassú vissza/előre lejátszást indítja.
4. A Balra/Jobbra gombokkal a lejátszás kijelző sávon egy tetszőleges pontot lehet kiválasztani és az „OK” gomb megnyomásával onnan indítani a lejátszást.
5. A lejátszás megállításához nyomja meg a „■” gombot.

17.3 FELVÉTEL

Ha a készülékre USB HDD-t csatlakoztatunk, és a „●” gombbal elindítjuk a felvételt, ekkor a képernyőn megjelenik az alábbi információs ablak:



- Felvétel közben információk megjelenítéséhez nyomja meg a „▶” gombot.
- A felvétel időtartamának beállításához nyomja meg újra a „●” gombot.



- A lejátszás szüneteltetéséhez nyomja meg a „II„ gombot, a „P+„ gombbal pedig szünet közben a képet elmenti.
- A „◀◀„ vagy „▶▶„ gombokkal a gyors vissza/előre lejátszást indítja.
- A „◀I„ vagy „I▶„ gombokkal a lassú vissza/előre lejátszást indítja.
- A Balra/Jobbra gombokkal a lejátszás kijelző sávon egy tetszőleges pontot lehet kiválasztani és az „OK” gomb megnyomásával onnan indítani a lejátszást.
- A felvétel megállításához nyomja meg a „■” gombot.

18. HIBAEHÁRÍTÁS

Ha úgy érzi, hogy készüléke nem működik megfelelően, mielőtt szakemberhez fordulna, kérjük, olvassa el az alábbi hibaelhárítási táblázatot.

Figyelem! Semmilyen körülmények között ne próbálkozzon a készülék javításával. A készülék szerelése áramütés veszélyes lehet és a jótállás elvesztésével jár.

Hibajelenség	Lehetséges ok
A menük beállításai nem változtak	A készülék a beállítások elmentése előtt áramtalanítva lett. Bizonyos beállításokat a felhasználó részben vagy teljesen törölhet.
Nincs jel	A beérkező jel gyenge. Az antenna nem működik. Az LNB vagy földi antennakábel nem csatlakozik megfelelően (rövidzárlat vagy törés). Az antenna nincs megfelelően beállítva.
A készülék be van kapcsolva, de nincs jel és hang, kivéve a Nincs TV program feliratot.	A kiválasztott csatorna nem elérhető vagy kódolt.
A vevőkészülék nem reagál a távirányítóra	A távirányítóban lemerültek az elemek. A távirányító nem a vevőkészülék felé irányul.
Rossz minőségű kép	A beérkező jel gyenge.
Nincs hang	Az RCA kábel nincs megfelelően csatlakoztatva. A hangerő halkra van állítva. A néma üzemmód aktív valamelyik készüléken.
A készülék előlapján a LED kijelző nem mutat semmit	A készülék hálózati csatlakoztatása nem megfelelő.
A képernyőn nincs kép	A vevőkészülék ki van kapcsolva. Az RCA kábel nem csatlakozik megfelelően a TV készülékhez. A TV nem a megfelelő csatorna vagy videó kimenetre van állítva. A TV készülék fényerő beállítása nem megfelelő.

19. MŰSZAKI ADATOK**RENDSZER**

Processzor	.594MHz alapú CPU
Flash memória	.64 Mbits
DDR SDRAM	.1024 Mbits

TUNER/FRONT-END (OPCIONÁLIS)

Tuner típus	.DVB-S / DVB-S2
Bemeneti csatlakozó	.F-típus, csatlakozó, aljzat
Jelszint	.-65 – -25 dBm
LNB áramellátás és polarizáció	.Vertikális: +13V Horizontális: +18V Áramellátás: Max. 300mA Túlterhelés védett
22KHz Tone	.Frekvencia : 22±1KHz
DiSEqC vezérlés	.Amplitúdó: 0.6±0.2V 1.0, 1.1 1.2, USALS támogatás, unicable
Demoduláció.	.QPSK, 8PSK
Bemeneti jelsebesség	.1-45 Mbps, Convolution Code Rate
Vevőoldali hibajavítás	.DVB-S 1/2, 2/3, 3/4 5/6, 7/8 .DVB-S2 1/2, 3/5 , 2/3, 3/4 ,4/5 , 5/6, 8/9 , 9/10

ÁRAMELLÁTÁS

Bemeneti feszültség	.DC 12V/2A
Felvett teljesítmény.	.15W MAX

MPEG TS A/V DEKÓDOLÁS

Rendszer szabvány	.MPEG-2, H.264
Beérkezési ráta.	.Max.120Mbit/s
Képméretarány	.4:3, 16:9, Letter Box
Videó dekódolás	.MPEG-2, MP@ML, MPEG-4 part 10/H264
Videó felbontás	.720*480P/I, 720*576P/I, 1280*720p,1920*1080i, 1920*1080P
Audió dekódolás	.MEPG-1 layer I/II, Mpeg2 layerII, Dolby digital
Audió mód	.Bal / Jobb / Sztéreo / Monó
Mintavételi frekvencia	.32, 44.1 and 48KHz

A/V & ADAT BEMENET/KIMENET

AV OUT(3.5MM fülhallgató jack)	.Video CVBS kimenet Audio L/R kimenet
IR(3.5MM fülhallgató jack)	.38Khz
RS-232C(3.5MM fülhallgató jack).	.Adatátvitel 115.2Kbps 9 pin D-sub Type
LAN.	.100M
USB	.Két USB 2.0 kompatibilis
HDMI	.VER1.3 Type A

EGYÉB ADATOK

Méret [szélességxmagasságxmélység]	.150mmx110mmx35mm
Nettó súly	.0.25 kg
Működési hőmérséklet	.0 °C~+45 °C
Tárolási hőmérséklet	.-10 °C~+70 °C
Tárolási páratartalom	.5%~95% RH (páralecsapódás mentes)

A műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

A gyártó nem vállal felelősséget a nyomtatási hibák miatt bekövetkező károkért.

Kérjük, vegye figyelembe, hogy új szoftver telepítése változtathatja a készülék műszaki tulajdonságain.

A gyártó fenntartja magának az előzetes bejelentés nélküli változtatások jogát.

SPIEL



GAME-CONTROLLER SUPPORT
VIA USB

SuperIPTV

IPTV SOLUTION
(Live Channels & On Demand Contents)



BLIND SCAN

MAIN FEATURES

- Satellite Receiver & Retro Game-Console (2 in 1)
- Game-Controller Support
- One card reader slot (Conax Embedded)
- Two High Speed USB 2.0 connections
- Media Playback (MKV, AVI, MPG, MP3, MP4, JPG)
- Ethernet Connection & USB WiFi support (Ralink RT5370 chip)
- YouTube videos, Google Maps*
• RSS Reader & Weather Forecast functions*
- TimeShift - Stop Live TV! (USB Storage device required)
- Full HD (1080p) Output via HDMI
- RGB & CVBS video / audio output through SCART & RCA
- Easy software upgrades through USB or Network
- Program and Channel information transfer from receiver to receiver using the USB backup function

* internet connection required



ecology
low power consumption
in stand-by

PLUGIN SUPPORT



AVI

MKV

MPG

MP3

MP4

TS

audio and video codecs are subjects to availability*

