

Használati útmutató



Biztonsági előírások

A készülék biztonságos működtetése érdekében, kérjük olvassa el figyelmesen az alábbi biztonsági előírásokat.

FIGYELEM

Hálózati feszültség: AC 100~240V~, 50/60Hz.

A készüléket csak a kezelési útmutatóban leírtak szerint szabad a hálózatra csatlakoztatni. Ha nem biztos az otthonában található feszültség szintet illetően (120V vagy 230V) érdeklődjön az áramszolgáltatónál.

Ne bontsa szét a készüléket és ne érintse meg a benne található alkatrészeket. A készülék szétbontását bízva megfelelően képzett szakemberre.

HÁLÓZATI CSATLAKOZÓ

A csatlakozókábelt olyan helyen kell elvezetni ahol nem léphetnek rá vagy csipődhet be. Különös figyelmet kell fordítani a csatlakozódugókra, valamint a készüléken található csatlakozásra.

FIGYELEM

Ne használja a készüléket olyan helyen ahol nedvesség érheti, vagy a belsejébe víz kerülhet. Tartsa távol a virágvázaktól, mosogatóktól, fürdőkádaktól, medencéktől, stb.

TISZTÍTÁS

Tisztítás előtt mindig áramtalanítsa a készüléket. A készülék borítólemezeinek, előlapjának és a távirányító tisztításához használjon gyenge tisztítószerbe áztatott és kicsavart, puha törülőkendőt.

ELHELYEZÉS

A működés során keletkező meleg levegő szabadon kell távozzon a készülékből, ezért ne helyezze zárt helyre és ne takarja le. Biztosítson megfelelő levegőmozgást. Ne takarja le a szellőzőnyílásokat és ne helyezze a készüléket melegítőtestekre és más hőforrásokra pl. DVD lejátszó, erősítő, videomagnó, stb. A készülékre más készüléket, hőforrást ne tegyen.

TARTOZÉKOK

A gyártó jóváhagyása nélkül ne csatlakoztasson semmilyen tartozékot vagy készüléket mivel az tűz, áramütés vagy baleset veszélyes lehet.

TÁRGYAK ÉS FOLYADÉKOK

Ne juttasson kisméretű tárgyakat vagy folyadékokat a készülék belsejébe, mivel az tűz, áramütés vagy baleset veszélyes lehet.

MEGJEGYZÉS: a készüléken pára képződhet

- ha a készüléket hidegből meleg helységbe viszik.
- egy fűtőberendezés bekapcsolása után.
- páras vagy nagyon nedves szobában.

Ha a készülék belsejében pára képződik, működési rendellenességek léphetnek fel. Ennek elkerülése érdekében áramtalanítsa a készüléket és várjon körülbelül két órát a párasodás megszűnéséig.

Termékjellemzők

Általános funkciók

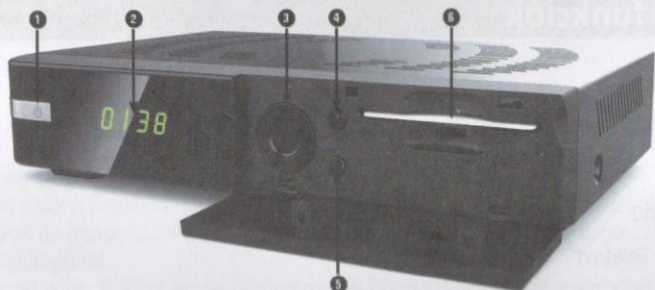
- DVB-C támogatása
- MPEG-2 (MP@ML), MPEG-2 (MP@HL), MPEG4 AVC/H.264, HP@L4
- Gyerekzár
- Többnyelvű menü
- DVB Felirat/SD Teletext
- EPG (Electronic Program Guide) műsorinformáció
- OTA S/W frissítés
- HDMI kimenet
- S/PDIF Optikai kimenet
- 1 Smartkártya olvasó
- 2 USB

Tartozékok

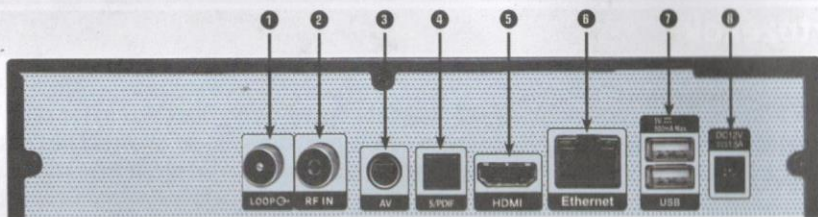
- Felhasználói útmutató
- Távvezérlő
- Elemek (AAA)
- HDMI kábel

Vezérlés és funkciók

Előlap / Hátlap

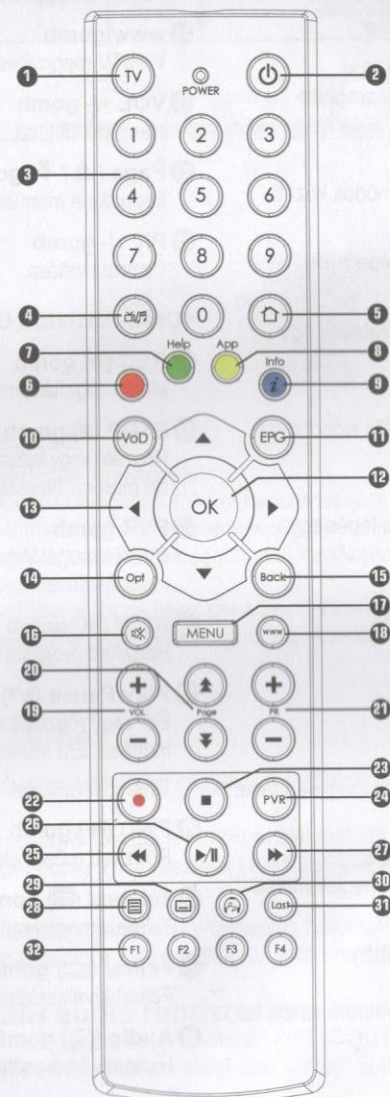


- 1 Ki/Bekapcsoló (⏻) gomb**
A készülék be és kikapcsolása.
- 2 Előlapki kijelző (7-SEG)**
Aktuális idő vagy aktuális csatorna kiírása current channel.
- 3 Navigáció (◀/▶/▲/▼) gombok**
Kurzor mozgatása.
Hangerő fel/le (◀/▶). Csatorna váltás fel/le (▲/▼).
- 4 MENU gomb**
Menü megjelenítése.
- 5 OK gomb**
Választás megerősítése. Csatorna lista megjelenítése
- 6 Smart card Slot**
CONAX smartkártya fogadó nyílás.



- 1 LOOP**
További vevőkészülék csatlakoztatása.
- 2 DVB-C**
Kábeltévé csatlakoztatása koaxiális kábellel.
- 3 AV**
Ide csatlakoztatható TV vagy más külső eszköz AV bemenete.
- 4 S/PDIF OPTICAL**
Ide csatlakoztatható külső digitális audió eszköz, szabványos optikai kábellel.
- 5 HDMI**
Ide csatlakoztatható TV vagy más külső videó rendszer, szabványos HDMI csatlakozóval.
- 6 Ethernet**
Csatlakoztassa Ethernet aljzathoz Ethernet kábel segítségével.
- 7 USB**
Ide csatlakoztassa az USB-s adathordozót.
- 8 AC Adaptor**
Ide csatlakoztassa a készülékhez tartozó DC 12 V-os hálózati adaptert.

※ A fenti kép eltérhet az aktuális terméktől.

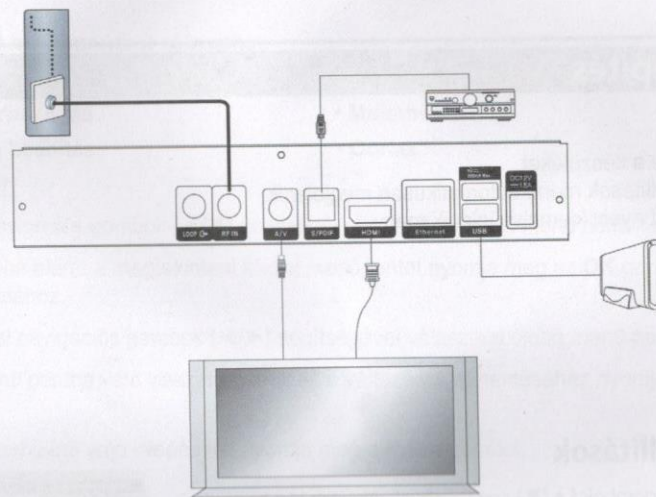


- 1 TV
- 2 POWER
- 3 1 2 3
- 4 4 5 6
- 5 7 8 9
- 6 0
- 7 Help
- 8 App
- 9 Info
- 10 VoD
- 11 EPC
- 12 OK
- 13
- 14 Opt
- 15 Back
- 16 MENU
- 17
- 18
- 19 +
- 20
- 21 -
- 22 PVR
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32 F1 F2 F3 F4

Távirányító

- 1 TV gomb**
TV gomb segítségével tudja a TV-t ki illetve bekapcsolni.
 - 2 Power (⏻) gomb**
A készülék be és kikapcsolása
 - 3 Számjegyombok (0~9)**
Csatornák kiválasztása vagy program paraméterek megadása.
 - 4 TV/Radio (📺/📻) gomb**
Váltás a TV és Radio üzemmódok között.
 - 5 Home(🏠) gomb**
A főmenü megjelenítése a képernyőn.
 - 6 Piros gomb**
EPG használat esetén: Visszalépés egy nappal az EPG rácson.
 - 7 Zöld gomb**
EPG használat esetén: Aktuális időponthoz ugrás az EPG rácson.
 - 8 Sárga gomb**
EPG használat esetén: Előre lépés egy nappal az EPG rácson.
 - 9 Kék gomb**
Csatorna és műsor információ megjelenítése a képernyőn.
 - 10 VoD gomb**
A Hírböngésző kiválasztása
 - 11 EPG gomb**
EPG rács - Műsor információk megjelenítése.
 - 12 OK gomb**
Menü kiválasztása vagy kiválasztás megerősítése. Csatorna lista megjelenítése műsor megtekintése alatt.
 - 13 Navigáció (Fel/Le/Bal/Jobb)**
Kurzus mozgatása.
Hangerő fel/le (Jobb/Bal). Csatorna váltás fel/le (Fel/Le).
 - 14 Opt gomb**
További lehetőségek megjelenítése.
 - 15 Back gomb**
Menü bezárása vagy visszalépés.
 - 16 Mute (🔇) gomb**
Némítás.
 - 17 Menu gomb**
Főmenü megjelenítése.
 - 18 www gomb**
WebTV megnyitása
 - 19 VOL +/- gomb**
Hangerő állítása.
 - 20 Page (⬆️ / ⬇️) gomb**
Lapozás a menüben vagy csatornalistában.
 - 21 PR +/- gomb**
Csatorna váltása.
- <Csatlakoztatott USB-s eszköz esetén>
- 22 REC (●) gomb**
Műsor rögzítésének indítása.
 - 23 STOP (■) gomb**
Rögzítés vagy lejátszás leállítása Visszatérés az élő műsorra Timeshift funkcióból.
 - 24 PVR gomb**
PVR(Personal Video Recorder) menü megjelenítése.
 - 25 REW (⏮) gomb**
Rögzített program visszatekerése.
 - 26 Play/Pause (⏪/⏩) gomb**
Élő vagy rögzített műsor szüneteltetése/indítása. Élő műsor szüneteltetése elindítja a Timeshift funkciót.
 - 27 FWD (⏭) gomb**
Rögzített műsor előre tekerése.
 - 28 Teletext (📄) gomb**
Teletext megjelenítése.
 - 29 Felirat (🗉) gomb**
Felirat kiválasztása.
 - 30 Audio (🔊) gomb**
Hangsáv kiválasztása.
 - 31 Last gomb**
Ugrás az előző csatornára.
 - 32 F1~F4 gombok**
Jelenleg nem használt funkciógombok.

A készülék csatlakoztatása



A készülék elhelyezése

- A készüléket vízszintes pozícióba helyezze le.
- Ne tegyen nehéz tárgyakat mint például a TV-t az eszköz tetejére.
- Ne használja a készüléket olyan helyen ahol nedvesség érheti, vagy a belsejébe víz kerülhet. Tartsa távol a virágvázáktól, mosogatóktól, fürdőkádaktól, medencéktől, stb. Biztosítson megfelelő levegőmozgást.
- Ne takarja le a szellőzőnyílásokat és ne helyezze a készüléket melegítőtestekre és más hőforrásokra pl. DVD lejátszó, erősítő, videómagnó, stb. A készülékre más készüléket, hőforrást ne tegyen.

Csatlakoztatás a TV-hez

A vevőkészüléket az alábbiak szerint lehet csatlakoztatni a már meglévő TV rendszerre:

1) HDMI

A HDMI kábel egyik végét csatlakoztassa a vevőkészülék hátoldalán található HDMI csatlakozóra, a másik végét pedig a TV készülék HDMI csatlakozójára.

2) AV

Az AV kábel egyik végét csatlakoztassa a vevőkészülék hátoldalán található AV (3,5 jack) csatlakozóra, a másik végét pedig a TV készülék AV csatlakozójára.

Csatlakozás digitális audio rendszerhez

Csatlakoztassa az optikai kábelt a hátlapon található "S/PDIF OUT" jelzésű csatlakozóra, a másik végét pedig a digitális audio rendszer megfelelő S/PDIF optikai bemenetére.

Analóg készülék csatlakoztatása

Csatlakoztassa a koaxiális kábelt a hátlapon található "LOOP" jelzésű csatlakozóra, a másik végét pedig az analóg készülék RF bemenetére. Így a vevőkészüléket készenléti ("Stand By") üzemmódban hagyva beállíthatja és megtekintheti az analóg készülék csatornáit.

Első telepítés és alapfunkciók

Első telepítés

1. Kapcsolja be a készüléket.
A Nyelvi beállítások menü automatikusan megjelenik.
A kiválasztott nyelv kiemelve jelenik meg.

Nyelvi beállítások

2. A navigációs gombok (▲/▼) segítségével válassza ki a használni kívánt nyelvet majd nyomja meg az **OK** vagy **Kék(Audio)** gombot. A kiválasztott nyelv megjelenik a menün.



Idő beállítások

3. Válassza ki az időzónát a navigációs (◀/▶) gombok segítségével.
4. Amennyiben szeretné használni a Nyári időszámítást, a navigációs gombok segítségével (◀/▶) válassza a Be opciót
5. Nyomja meg az **OK** vagy **Kék(Audio)** gombot a folytatáshoz.
6. Az automatikus csatorna keresés elindul.



Menu Információ

Az alábbi hét menü pontból választhat:

- Üzembe helyezés
- Rendszerbeállítás
- Csatorna beállítás
- Szülői zár
- Szoftver menedzser
- Multimédia
- Conax

1. A Fel/le navigációs gombok (▲/▼) segítségével válthat at egyes menü pontok elemei között.
2. Amennyiben elérte a megtekinteni kívánt menüpontot nyomja meg az **OK** gombot az elem kiválasztásához.
3. A Jobb/Bal navigációs gombok (◀/▶) segítségével választhat újabb menü pontot.
4. Előző menü pontba való visszatéréshez és a változások elmentéséhez nyomja meg a **Back** gombot.
5. Aktuális menü-ből való kilépéshez nyomja meg a **Menu** gombot.

Alapműveletek

TV műsor megtekintése vagy rádió hallgatása alatt elérhető funkciók.

Csatorna váltás

Az alábbi módon válthat csatornát:

1. Nyomja meg a Fel/Le (▲/▼) vagy **PR+/-** gombokat.
2. Használja a Numerikus gombokkal (**0~9**) adott csatornára léptetéshez.
3.
 - 1) Csatorna lista megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
 - 2) Válassza ki a kívánt csatornát a Fel/Le (▲/▼) gombokkal és nyomja meg az **OK** gombot.
 - Több csatorna esetén, a **Page** (▲/▼) vagy a Jobb/Bal (◀/▶) gombokkal lapozhat a csatorna listában.
 - A **TV/Radio** (TV/R) gomb segítségével válthat TV és Rádió listák között.
4. Korábban megtekintett csatornára ugrás.
Nyomja meg a Last gombot.

Hangerő állítás

A hangerő állításához:

- Nyomja meg a **VOL+/-** vagy a (**◀/▶**) navigációs gombokat.
- Nyomja meg a **Mute** (🔇) gombot a némításhoz.
- Nyomja meg újra a **Mute** (🔇) vagy a **VOL+/-** vagy a (**◀/▶**) navigációs gombokat a némítás feloldásához.

Információs sáv

A műsor információ minden csatorna váltás során megjelenik adott időre.

Nyomja meg az **Sárga(INFO)** gombot az alábbi információk megtekintéséhez:

- 1 Csatorna azonosító / név
- 2 Aktuális idő / dátum
- 3 Ikonok:Csatorna zár, Korhatár, kódolás, TV képarány, TV felbontás, Feliratok , Teletext
- 4 Műsor információ

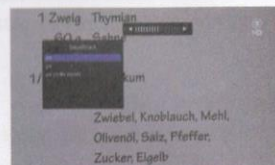
Amennyiben újra megnyomja az **Sárga(INFO)** gombot, részletes műsor információ jelenik meg a képernyőn.



Hangsáv kiválasztása

Hangsáv kiválasztásához:

1. Nyomja meg a **Kék(Audio)** gombot.
2. A Navigációs (**▲/▼**) gombok segítségével válassza ki a kívánt hangsávot, majd nyomja meg az **OK** gombot.



Mozaik funkció

1. Nyomja meg a **Piros(MoSAic)** gombot a funkció elindításához.

Kiválaszthatja mennyi műsor képét szeretné megjeleníteni. Választhat 2x2 illetve 2x3 műsor megjelenítése között.

2. Ezen funkció segítségével 4 vagy 6 műsor képét jelenítheti meg, a műsor képek automatikusan, egymást követően frissülnek. A csatornák közötti manuális léptetést a **Kék** illetve **Piros(MoSAic)** gombokkal végezheti.

3. A navigációs gombok segítségével (**▲/▼/◀/▶**) majd az **OK** gomb lenyomásával aktiválhatja a kívánt csatornát. Az **OK** gomb ismételt megnyomásával teljes képernyőre rakhatja a műsort.



Időzített kikapcsolás

Nyomja meg a **Zöld(Sleep)** gombot időzített kikapcsolás beállításához.

Teletext, Felirat kiválasztása

A **TEXT** gomb segítségével kiválaszthatja a megjeleníteni kívánt Teletext-et vagy a műsorhoz elérhető feliratot.

- **OSD Teletext:** Nyomja meg a **TEXT** gombot egyszer.
- **Felirat:** Nyomja meg a **TEXT** gombot kétszer.

Csatorna lista

TV műsor megtekintése közben, az **OK** gomb megnyomásával elérheti a csatorna listát. A csatorna nevét követő ikon jelzi, hogy az adott csatorna kódolt vagy zárt illetve megjeleníti az aktuális esemény állapotát. Válassza ki a megtekinteni kívánt csatornát a navigációs gombok (**▲/▼/◀/▶**), **PR+/-**, vagy **Page** (**▲/▼**) használatával, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A színes gombok segítségével az alábbi listák közül választhat:

- **Piros(MoSAic)** gomb: Csatorna lista ABC sorrendben
- **Zöld(Sleep)** gomb: Csatorna lista téma alapján
- **Sárga(INFO)** gomb: Kedvencek lista
- **Kék(Audio)** gomb: HD műsorok



Elektronikus műsorújság (EPG)

Az EPG segítségével olyan információkat érhet el mint, csatorna azonosító/név, műsor címek, műsor részletes leírása.

1. Nyomja meg az **Guide** gombot az Electronic Program Guide elindításához.

2. Válasszon egy programot a részletes információk eléréséhez.

- (▲/▼) Nyilak használata : Választhat egy másik programot az EPG rácsból, vagy adott program műsorait tekintheti meg időrendben.



- (◀/▶) Nyilak használata: Időben léptethet az adott program műsorai között.

3. **Sárga(INFO)** gomb: részletes információ megjelenítése.

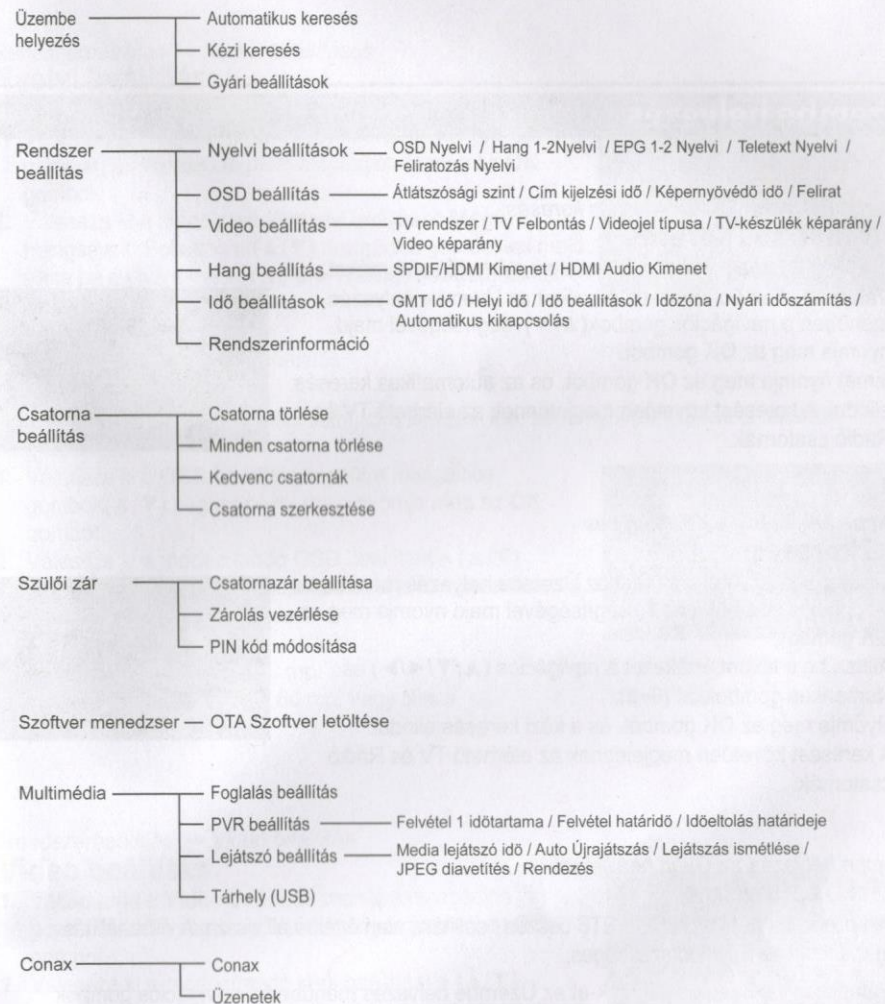
4. **Kék(Audio)** gomb: Ugrás egy nappal előre.

5. **Piros(MoSAic)** gomb: Ugrás egy nappal vissza.

6. **Zöld(Sleep)** gomb: Időzített felvétel beállítása.

7. Kilépéshez nyomja meg a **Back** vagy **Guide** gombot.

Menü Térkép



Főmenü

Nyomja meg a **Menu** gombot a menübe történő belépéshez. A menü a legutóbbi állapotában jelenik meg. A navigációs gombokkal (▲/▼/◀/▶) fel, le, balra és jobbra léphet a menüben.

Üzembe helyezés

Üzembe helyezés >> Automatikus keresés

Automatikus keresés

A készülék automatikusan megkeresi az elérhető csatornákat.

1. Válassza ki az Automatikus keresést az Üzembe helyezés menüben a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Ismét nyomja meg az **OK** gombot, és az automatikus keresés elindul. A keresést követően megjelennek az elérhető TV és Rádió csatornák.



Üzembe helyezés >> Kézi keresés

Kézi keresés

1. Válassza ki az Kézi keresést az Üzembe helyezés menüben a navigációs gombok (▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Állítsa be a kívánt értékeket a navigációs (▲/▼/◀/▶) és Numerikus gombokkal (0~9).
3. Nyomja meg az **OK** gombot, és a kézi keresés elindul. A keresést követően megjelennek az elérhető TV és Rádió csatornák.



Üzembe helyezés >> Gyári beállítások

Gyári beállítások

Ha ezt a lehetőséget választja, a STB összes beállítása alap értékre áll vissza. A visszaállítás megerősítéséhez PIN kód szükséges.

1. Válassza ki a Gyári beállítások-at az Üzembe helyezés menüben a navigációs gombok (▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza az Igen opciót és nyomja meg az **OK** gombot.
3. Adja meg a visszaállításhoz szükséges jelszót a numerikus gombokkal (0~9). Alapértelmezett jelszó: "0000".

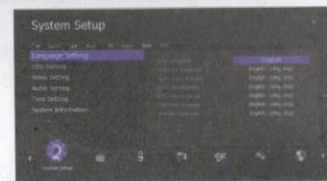
Rendszerbeállítás

Rendszerbeállítás >> Nyelvi beállítások

Nyelvi beállítások

Beállíthatja a menü, a hangszávok illetve a feliratok nyelvét.

1. Válassza ki a **Nyelvi beállítások** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza ki a módosítandó nyelvi beállítást: Menü, Hangszávok, Feliratok a (▲/▼) navigációs gombokkal majd álltsa be a kívánt nyelvet a (◀/▶) navigációs gombokkal.

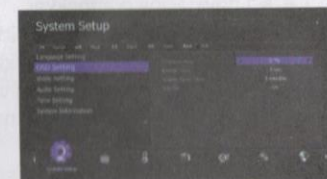


Rendszerbeállítás >> OSD beállítás

OSD beállítás

Beállíthatja a menü átlátszósági szint, cím kijelzési idő, képernyővédőt illetve a feliratok megjelenítését,

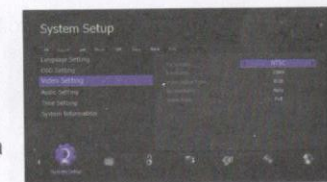
1. Válassza ki a **OSD beállítás** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza ki a módosítandó OSD beállítást a (▲/▼) navigációs gombokkal majd álltsa be a kívánt paramétert a (◀/▶) navigációs gombokkal.
 - **Átlátszósági szint:** 0% - 100%
 - **Cím kijelzési idő:** 1 - 60 mp.
 - **Képernyővédő idő:** 1 - 60 mp. vagy Nincs
 - **Felirat:** Be vagy Ki.



Rendszerbeállítás >> Video beállítás

Video beállítás

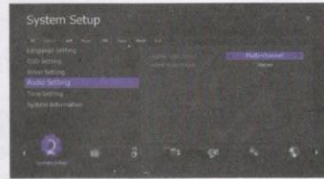
1. Válassza ki a **Video beállítás** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza ki a módosítandó képi beállítást a (▲/▼) navigációs gombokkal majd álltsa be a kívánt paramétert a (◀/▶) navigációs gombokkal.
 - Letter Box (4:3), Pan&Scan (16:9) vagy Teljes



Rendszerbeállítás >> Hang beállítás

Hang beállítás

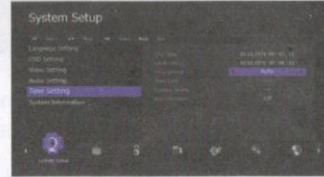
1. Válassza ki a **Hang beállítás** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza ki a módosítandó hang beállítást a (▲/▼) navigációs gombokkal majd álltsa be a kívánt paramétert a (◀/▶) navigációs gombokkal.
 - **SPDIF/HDMI Kimenet:** Bitstream vagy PCM
 - **HDMI Audio Kimenet:** Bitstream vagy PCM



Rendszerbeállítás >> Idő beállítások

Idő beállítások

1. Válassza ki az **Idő beállítások** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza ki a módosítandó idő beállítást a (▲/▼) navigációs gombokkal majd álltsa be a kívánt paramétert a (◀/▶) navigációs gombokkal.
 - **GMT Idő:** Megjeleníti a GMT időt.
 - **Helyi idő:** Megjeleníti a helyi időt.
 - **Idő beállítások:** Automatikus vagy kézil
 - **Időzóna:** Használja a (◀/▶) navigációs gombokat az időzóna beállításához.
 - **Nyári időszámítás:** Nyári időszámítás Ki/Bekapcsolása.
 - **Automatikus kikapcsolás:** Ki/Be kapcsolás. A készülék rendelkezik automatikus készenléti móddal amely az eszközt automatikusan készenléti üzemmódba kapcsolja 3 óra elteltével.



Rendszerbeállítás >> Rendszerinformáció

Rendszerinformáció

Ellenőrizheti a készülék információit, úgymint Model név, Betöltőprogram verzió, Fő szoftver verzió és Szoftver dátuma(Gyártási idő).

Csatorna beállítás

Szerkesztheti a TV, Rádió illetve Kedvencek listákat ezen menün belül.

Nyomja meg a **Menu** gombot. Válassza ki a **Csatorna beállítás** menüt a (◀/▶) navigációs gombok segítségével.

Csatorna beállítás >> Csatorna törlése

Csatorna törlése

TV és Rádió csatornákat törölhet

1. Válassza ki az **Csatorna törlése** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Adja meg a szükséges jelszót a numerikus gombokkal (0~9). Alapértelmezett jelszó: "0000".
3. Válassza ki a törölni kívánt csatornát a (▲/▼), **PR+/-** vagy **Page** (▲/▼) gombokkal és nyomja meg az **OK** gombot. A (◀/▶) gombokkal válthat a TV és Rádió listák között. Több csatornát is kiválaszthat egyszerre.



Távvezérlő funkciók:

- **Megjelölt csatornák törlése:** Nyomja meg a **Piros(MoSAic)** gombot a kiválasztott csatornák törléséhez.
- **Összes csatorna törlése:** Nyomja meg a **Sárga (INFO)** gombot az összes csatorna törléséhez.

Csatorna beállítás >> Minden csatorna törlése

Minden csatorna törlése

Törölheti az összes csatornát.

1. Válassza ki a **Minden csatorna törlése** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot. A felbukkanó ablakban erősítse meg törlési szándékát.
2. Válassza ki az Igen opciót a (◀/▶) gombokkal.
3. Adja meg a szükséges jelszót a numerikus gombokkal (0~9). Alapértelmezett jelszó: "0000".

Csatorna beállítás >> Kedvenc csatornák

Kedvenc csatornák

Kedvenc csatornáit listákba rendezheti. 9 Kedvencek listát tud létrehozni.

1. Válassza ki a **Kedvenc csatornák** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Adja meg a szükséges jelszót a numerikus gombokkal (0~9). Alapértelmezett jelszó: "0000".
3. Válassza ki a szerkeszteni kívánt csatornát a (▲/▼), **PR+/-** vagy **Page** (▲/▼) gombokkal a TV/Rádió listában és nyomja meg az **OK** gombot. A kiválasztott csatornák megjelennek a kedvencek csoportban. A **TV/Rádió** (📺/📻) gomb megnyomásával válthat a TV és Rádió listák között.
4. A **FAV** gombbal választhat újabb kedvencek csoportot. Ismétlje meg a 3. és 4. lépést.
5. Nyomja meg a **Piros** gombot amennyiben csatornát szerente törölni a kedvencek csoportból.



Kedvencek csoport átnevezése

1. Válassza ki az átnevezni kívánt csoportot a **FAV** gombbal és nyomja meg a **zöld** gombot. A megjelenő billentyűzeten írja be az új nevet majd nyomja meg **Enter**-t a billentyűzeten.

Csatorna beállítás >> Csatorna szerkesztése

Csatorna szerkesztése

1. Válassza ki a **Csatorna szerkesztése** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Adja meg a szükséges jelszót a numerikus gombokkal (0~9). Alapértelmezett jelszó: "0000".
3. Válassza ki a szerkeszteni kívánt csatornát a (▲/▼), **PR+/-** vagy **Page** (▲/▼) gombokkal a TV/Rádió listában és nyomja meg az **OK** gombot.
4. A (▲/▼) navigációs gombokkal helyezheti át az adott csatornát.
5. Nyomja meg a **Sárga(INFO)** gombot a megerősítéshez.



Csatorna átnevezése

1. Válassza ki az átnevezni kívánt csatornát a (▲/▼) navigációs gombokkal majd nyomja meg a **Zöld(Sleep)** gombot. Keyboard will appear.
2. A megjelenő billentyűzeten írja be az új nevet majd nyomja meg **Enter**-t a billentyűzeten.

Szülői zár

Lezárhat csatornákat illetéktelen személyektől. Nyomja meg a **Menu** gombot. Válassza ki a **Szülői zár** menüt a (◀/▶) navigációs gombok segítségével.

Szülői zár >> Csatornazár beállítása

Csatornazár beállítása

Amennyiben lezárt csatornát szeretne megtekinteni meg kell adnia a PIN kódot a megjelenő párbeszéd ablakban. (Alapértelmezett jelszó: "0000").

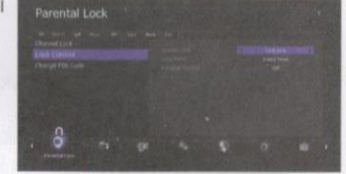
1. Válassza ki a **Csatornazár beállítása** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Válassza ki a lezárni kívánt csatornát a (▲/▼) navigációs gombokkal majd nyomja meg az **OK** gombot. A kiválasztott csatornák lezárt jelzéssel lesznek ellátva. Nyomja meg újra az **OK** gombot a lezárás feloldásához.
3. Nyomja meg a **Back** gombot. Egy párbeszéd ablak jelenik meg, ahol megerősítheti a lezárást.
4. Válassza ki az Igen opciót a (◀/▶) gombokkal.



Szülői zár >> Zárolás vezérlése

Zárolás vezérlése

- **Rendszerzárólása:** Válassza ki a "Lezár" opciót a (▲/▼) navigációs gombokkal amennyiben jelszót szeretne kérni minden újraindítás után a menübe lépést követően.
- **Zárolás módja:**
 - **Egyszer:** Egyszer kéri a PIN kódot a lezárt csatornára történő léptetéskor.
 - **Mindig:** Minden alkalommal kéri a PIN kódot, amennyiben a lezárt csatornára léptet.
- **Szülői felügyelet:** Párbeszédablak jelenik meg, mely a PIN kódot kéri. Válassza ki a kívánt korhatárt a zároláshoz (10, 12, 14, 16, 18 és Ki (Összes)) a (◀/▶) navigációs gombok segítségével és nyomja meg az **OK** gombot.



Szülői zár >> PIN kód módosítása

PIN kód módosítása

Ezen menü segítségével megváltoztathatja a PIN kódot. Alapértelmezett PIN kód:"0000".

1. Válassza ki a **PIN kód módosítása** menüt a navigációs gombok(▲/▼) segítségével majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Adja meg a régi PIN kódot.
3. Adja meg az új PIN kódot
4. Adja meg újra az új PIN kódot a megerősítéshez.



Figyelem

A PIN kódnak 4 számjegyből kell állnia.

Szoftver menedzser

Amennyiben elérhető, új szoftvert tölthet le készülékéhez. Letöltés illetve telepítés alatt ne áramtalanítsa a készüléket.

Nyomja meg a **Menu** gombot. Válassza ki a **Szoftver menedzser** menüt a (◀/▶) navigációs gombok segítségével.

Szoftver menedzser >> OTA Szoftver letöltése

OTA Szoftver letöltése

A készülék a szoftver frissítést automatikusan végzi. A STB készenléti módba helyezését követő 10 perc múlva a frissítés keresése automatikusan elindul. Amennyiben elérhető új szoftver a STB automatikusan telepíti azt.

A szoftver frissítés manuálisan is indítható a megfelelő paraméterek beállításával.



Multimédia

Külső USB-s eszköz csatlakoztatása esetén - nem tartozék - az alábbi funkciókat használhatja.

Multimédia >> Foglалás beállítás

Foglалás beállítás

Előre időzíthet felvételeket, melyek a külső USB-s eszközön kerülnek rögzítésre.

1. Nyomja meg az **OK** gombot a felugró ablak megjelenítéséhez.

- **Típus:** Rögzítés gyakorisága lehet: Egyszer, Naponta, Heti
- **Idő be:** Adja meg a rögzítés kezdetének dátumát és idejét.
- **Idő ki:** Adja meg a rögzítés befejezésének dátumát és idejét.
- **Időtartam:** Megmutatja beállított rögzítés hosszát
- **Készenlét:** Válassza ki a Be opciót amennyiben szeretné, hogy a STB készenléti módba kapcsoljon a rögzítés befejezése után
- **Csatorna:** TV és Rádió lista kiválasztása.
- **Program:** Válassza ki a csatornát az alábbiak szerint.
 - 1) Nyomja meg a **Kék (Audio)** gombot és használja a (▲/▼) gombokat
 - 2) Használja a (◀/▶) gombokat.
- **Fájl név:** Megadhatja a file nevét, amennyiben nem szeretné hogy az a rögzített csatorna neve legyen.
Nyomja meg a **Piros(MoSAic)** gombot a file nevének szerkesztéséhez.
- **Cél eszköz:** Válassza ki a rögzítéshez használni kívánt USB-s eszközt. Az **Sárga (INFO)** gomb megnyomásával információt kaphat az USB-s eszközről.
- **Al könyvtár:** Alapértelmezett rögzítési mappa neve: record. Nyomja meg a **Piros(MoSAic)** gombot az almappa név módosításához



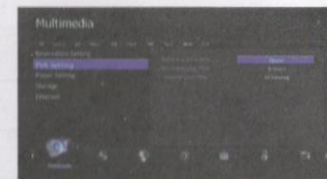
Távvezérlő funkciók

- **Időzítés visszaállítása alaphelyzetbe:** Nyomja meg a **Zöld(Sleep)** gombot a törléshez.
- **Összes időzítés visszaállítása alaphelyzetbe:** Nyomja meg a **Sárga(INFO)** gombot az összes időzített rögzítés törléséhez.

Multimédia >>PVR beállítás

PVR beállítás

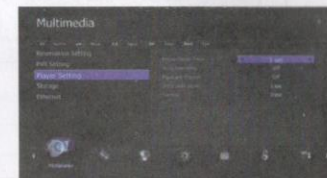
- **Felvétel határidő:** Az azonnali rögzítés maximális idejét állíthatja be. (1 - 8 óra)
- **Időeltolás határideje:** Timeshift buffer. Amennyiben a timeshift eléri a beállított maximális időt, felülírja a rögzítés kezdetét (30 - 240 perc)



Multimédia >> Lejátszó beállítás

Lejátszó beállítás

- **Media lejátszó idő:** Beállíthatja az info sáv megjelenítési idejét. (1 - 60 mp.)
- **Auto Újrajátszás:** Válassza a Be opciót amennyiben egymás után le szeretné játszani a tartalmakat.
- **Lejátszás ismétlése:** A Be opciót választva indításkor megjelenik a Lejátszás ablak.
- **JPEG diavetítés:** Diavetítés időzítése (1 - 10 mp.)
- **Rendezés:** Rögzített tartalmak Dátum vagy ABC sorrendbe rendezése.



Multimédia >> Tárhely

Tárhely (USB)

FAT 32-es file rendszerre formázott USB-s külső tárolóeszközöket használhat PVR funkciókra.

1. Média file lejátszása

A (▲/▼) gombok segítségével válassza ki a lejátszani kívánt tartalmat majd nyomja meg az **OK** gombot.

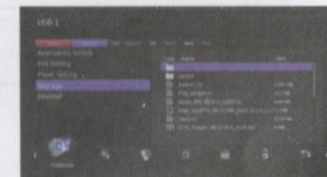
2. File-ok törlése

Válassza ki a törölni kívánt file-t és nyomja meg a **Piros(MoSAic)** gombot.

3. Formázás

A **Kék(Audio)** gomb megnyomásával formázhatja az eszközt.

Figyelem!! A formázás minden adatot töröl az adathordozón!



Hibaelhárítás

Probléma	Javítás
Nincs tápellátás	Csatlakoztassa a tápkábelt megfelelően
Nincs Kép	Ellenőrizze, hogy a videó és antenna kábelek megfelelően csatlakoztatva vannak -e. Ellenőrizze, hogy megfelelő bemenetre van -e állítva a TV készülék.
Rossz képminőség	Ellenőrizze a jelszintet. Hosszú, vagy túlságosan meleg antenna kábel, valamint rossz minőségű osztók használata.
Nincs hang	Ellenőrizze a hangerőt a TV-n és a STB-on. Ellenőrizze, hogy a Tv és a STB nincs -e némítva. Ellenőrizze az audio kábeleket.
Távírányító nem működik	Írányítsa a távvezérlőt közvetlenül a vevőre. Ellenőrizze / cserélje ki az elemeket. Ellenőrizze, hogy nem került -e valami a vevő elé.
Szolgáltatás nem elérhető, vagy kódolt	Győződjön meg róla, hogy jogosult -e a tartalom megtekintésére. Vegye fel a kapcsolatot a szolgáltatóval.
Kártya nincs behelyezve	Helyezzen be smartkártyát, és győződjön meg róla, hogy a chip befele és lefelé helyezkedik el.
Nem megfelelő kártya	Helyezzen be megfelelő smartkártyát. Húzza ki a kártyát, majd helyezze vissza. Győződjön meg róla, hogy a chip befele és lefelé helyezkedik el.
Felvétel nem működik	Helyezzen be USB eszközt, és formázza a használat előtt. A formázás minden adatot töröl az USB eszközről.

Specifikációk

Tuner	
Szabvány	DVB-C(Annex A/C)
Frekvencia	Full Band Capture 36-1GHz SCTE-40
RF Bemenet	DIN-Type, IEC 169-24,RF IN/Loop
Demodulátor	
Demoduláció	16,32, 64, 128, 256QAM
Csatorna sávszélesség	7/8MHz
Code Rate	1.0 Msps ~ 7.0 Msps
FFT Mode	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Video	
Transport Stream	MPEG-2 ISO/IEC 1318-1
Profile Level	MPEG-2 MP@ML, MPEG-2 MP@HL, MPEG-4 AVC/H.264 HP@L4, VC-1, DivX, XVID
Képarány	4:3, 16:9, Stretched, Letter box, Pan and Scan
2D Graphic	Up to 324Mpixels/Sec
Video Rendszer	PAL, NTSC
Video formátum	MPEG-2 ISO/IEC 1318-1
Audio	
Audio Decoding	MPEG-1, Musicam Layers 1&2,MP3,MPEG2-LayerII, DD, DD+, MPEG4 AAC, HE-AAC
Audio típus	Single Channel, Dual Channel, Stereo
Mintavételezés	32, 44.1 & 48KHz
Processzor & Memória	
CPU	2000DMIPS (Broadcom 75831)
Flash Memory	16MB SPI
SDRAM	DDR3 256MB
Conditional Access Interface	
CAS or DRM	Conax
Smart kártya olvasó	Smart card Type embedded,ISO7816
A/V	
Analog A/V	TV SCART (Via DIN to Scart Cable extension)
HDMI	Digital Video and Audio output (HDMI / HDCP Certified by 1.4a)
Ethernet	Fast Ethernet(10/100Base-T)
USB	USB Ports 2.0 Host *2
INPUT eszköz	IR
Digital Audio	S/PDIF
Áram ellátás	
Bemeneti feszültség	AC100-240V~, 50/60Hz, Külső Adaptor(12V/1.5A)
Fogyasztás	Max.18W (Készenlétben : Kevesebb mint 1W)

Előlap	
Kijelző	7 Segment LED Display
Gombok	7 gomb (Ki/Bekapcsoló, Fel, Le, Jobb, Bal, Menu, OK)
Fizikai paraméterek	
Nettó súly	510g
Méret(H*M*Sz)	220*40*144
Működési hőmérséklet	0-45°C
Tárolási hőmérséklet	-10~+60°C

A termék hulladékba helyezésének módszere

(WEEE - Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai)

(Érvényes az Európai Unióban és más olyan európai országokban, ahol szelektív hulladékkezelés működik)

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy hasznos élettartam a végén a terméket és elektronikus tartozékait (pl. töltőegység, fejhallgató, USB kábel) nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni.

A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet - és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasznosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervezettől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba szállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékait nem szabad az egyéb közületi hulladékkal együtt kezelni.