

# Használati utasítás (HU)

# HDMI



<b>Full HD 1080p</b>	<b>H265 codec</b>	<b>Media Player</b>	<b>PVR TimeShift</b>	<b>Analog Audio</b>	<b>Eco friendly</b>
<b>CPU</b> <small>NEW CPU CORE</small>	<b>RAM</b> <small>HIGH SPEED DDR4 MEMORY</small>	<b>CA</b> <small>SMARTCARD READER 1x</small>	<b>USB</b> <small>UNIVERSAL SERIAL BUS 2x</small>	<b>RS232</b> <small>SERVICE PORT 1x</small>	<b>AV</b> <small>AUDIO VIDEO OUTPUT</small>



# Tartalom

1. Referenciák.....	3
1.1 Általános funkciók.....	3
1.2 Tartozékok.....	3
2. A készülék leírása.....	4
2.1 Elülső panel.....	4
2.2 Hátsó panel.....	4
2.3 Távirányító.....	5
3. Telepítés.....	7
4. Telepítés.....	8
4.1 Kézi keresés.....	8
4.2 Automatikus keresés.....	8
4.3 Antenna-csatlakoztatás beállítása.....	8
4.4 Factory Default (Gyári beállítások visszaállítása).....	8
5. Csatornák módosítása.....	9
5.1 TV-csatornák kezelője.....	9
5.2 Rádiócsatornák.....	9
5.3 Kedvenc TV-csatornák.....	9
5.4 Rádiócsatornák.....	9
5.5 Csatornák rendezése.....	9
5.6 Felhasználói csatornák listája.....	10
6. Beállítások.....	10
6.1 Rendszeri beállítások.....	10
6.2 OSD Beállítások.....	11
6.3 Szülői felügyelet.....	12
6.4 Idő.....	12
6.5 USB Frissítés.....	13
6.6 Információk a készülékről.....	13
7. Kiegészítők.....	14
7.1 Naptár.....	14
7.2 Játékok.....	14

8.	Multimédia.....	14
8.1	USB .....	14
8.2	Az eszköz biztonságos eltávolítása .....	14
9.	Alapszótár .....	15
10.	Problémák megoldása.....	17
11.	Műszaki specifikáció.....	18

# 1. Referenciák

## 1.1 Általános funkciók

A készülék kompatibilis a DVB-T2 (MPEG-II/  
MPEG-IV/H.265) formátumokkal

Sávkonverzió PAL/NTSC

Memória tárolása: 500 transzponder és 2000 csatorna

26 csatorna csoport és gyerekszár

Többnyelvű menü támogatás

Többnyelvű hang támogatás

Többnyelvű DVB felirat támogatás

7 napos program ajánló (EPG)

Teletext megjelenítés VBI és OSD -n keresztül

USB 2.0 támogatás

Számos hálózati szolgáltatás támogatása

**Gyártása a Dolby Laboratories engedélyével.**

**A Dolby, a Dolby Audio és a dupla D szimbólumok a Dolby Laboratories védjegyei.**

## 1.2 Tartozékok

Használati utasítás

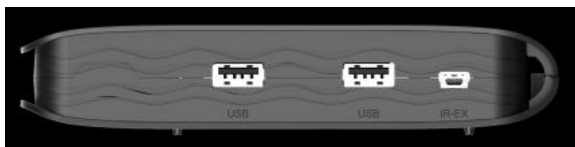
Távírányító

Elemek

Kábel AV

## 2. A készülék leírása

### 2.1 Elülső panel



#### 1. IR-EX

#### 2. USB 2.0

Egy darab USB 2.0. kiszolgáló port.

### 2.2 Hátsó panel



#### 1. Ant IN

Csatlakoztassa a DVB-T2 vagy a DVB-C kábelt.

#### 2. HDMI

TV-hez csatlakoztatható HDMI kábel használatával.

#### 3. RS232:

Csatlakozzon a számítógéphez soros vonalon.

#### 4. AV

Csatlakoztassa a TV-hez AV kábellel.

#### 5. DC—12V

## 2.3 Távírányító

A készülék összes funkcióját a mellékelt távirányítóval vezérelheti.

1. **STANDBY**: Váltás a bekapcsolt és készenléti mód között.
2. **F1**: Kiegészítő funkció.
3. **SHIFT**: A késleltetés engedélyezése / tiltása.
4. **MUTE**: Némítás.
5. **II**: Pillanat megállító.
6. **◀◀**: Gyors tekerés hátra.
7. **▶▶**: Gyors tekerés előre.
8. **●**: Felvevő.
9. **▶**: Lejátszó.
10. **■**: Stop.
11. **MENU**: Főmenü.
12. **EXIT**: Fokozatos kilépés az aktuális menüből.
13. **▲/▼/◀/▶**: Menüben történő mozgítás.
14. **OK**: Megerősítés.
15. **RELOAD**: Váltás az utoljára nézett csatornára.
16. **EPG (Electronic Program Guide, elektronikus program ajánló)**: Csatorna program ajánló megjelenítése.
17. **V+/V-**: A hangerő beállítása nézet módban.
18. **CH+/CH-**: Csatorna váltó.
19. **INFO**: Aktuális program leírása.
20. **FAV**: Kedvencek lista megjelenítése.
21. **Számok (0 – 9)**: A TV / rádió csatorna számának vagy a menüpont számnak megadása.
22. **PAGE-/PAGE+**: Következő / előző oldal a menüben vagy a csatornalistában.
23. **MEDIA**: Az USB menü elérése.
24. **SAT**: Az elérhető műholdak listájának megjelenítése.



- 25. SUB:** Feliratok listájának megjelenítése.
- 26. TV/RAD:** Váltás a TV/ Rádió funkció között.
- 27. FIND:** A kívánt csatorna gyors elérése.
- 28. V-FORMAT:** Képernyő mód beállítása.
- 29. TXT:** Teletext megjelenítése.
- 30. AUDIO:** A hangsávok listájának megjelenítése.



### 3. Telepítés

A vásárlást követő első bekapcsolás után a készüléket telepíteni és konfigurálni kell.

**Tipp:** Az alapértelmezett jelszó a 0852/0000. Ha elfelejtette jelszavát, vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel.

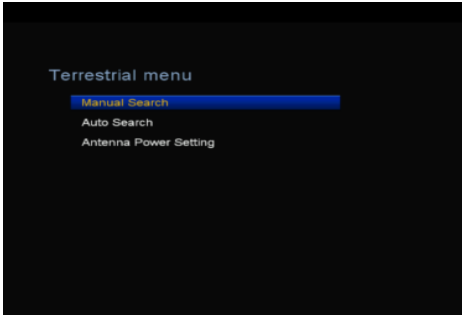
Fő menü: Nyomja meg a MENÜ gombot, hogy belépjen a fő menübe.



## 4. Telepítés

A telepítési menübe való belépéshez nyomja meg az **OK** gombot.

### 4.1 Kézi keresés



Jelölje ki a Mux csatornát és nyomja meg az **OK** gombot. A keresés megkezdéséhez nyomja meg a **piros** gombot.

**Tipp:** Több kombinációt is kiválaszthat a kereséshez egyszerre. A sűgó információinak megfelelően elvégezheti a Hozzáadás, a Szerkesztés és a Törlés funkciókat is.

### 4.2 Automatikus keresés

Keressen automatikusan és mentse el a talált csatornákat.

### 4.3 Antenna-csatlakoztatás beállítása

Be- és kikapcsolhatja az AF-csatlakoztatást.

### 4.4 Factory Default (Gyári beállítások visszaállítása)

Visszaállíthatja a készülék gyári beállításait, és a varázsló segítségével újra konfigurálhatja azt.

**Figyelem:** Ne feledje, hogy a **Factory Default all (Gyári beállítások visszaállítása)** funkció használata után minden addigi beállítása, és adata elveszik.

**Menü → INSTALLATION (Beállítások) → Factory Default (Gyári beállítások visszaállítása)**

1. Adja meg jelszavát
2. Jelölje ki a kívánt elemet, és az aktiváláshoz nyomja meg az **OK** gombot.

## 5. Csatornák módosítása

### 5.1 TV-csatornák kezelője

Menü -> Csatornák módosítása -> TV-csatornák

Menü Edit Channels (Csatornák módosítása) lehetővé teszi, hogy kényelmesen átrakja, kitörölje, lezárja/feloldja és módosítsa a csatornákat a csatornalistában.

### 5.2 Rádiócsatornák

Menü -> Csatornák módosítása -> TV-csatornák

A rádiócsatornák ugyanúgy vannak konfigurálva, mint a TV-csatornák.

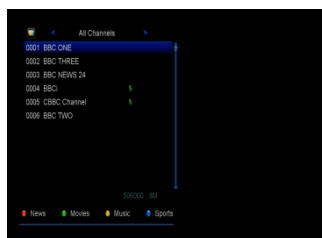
### 5.3 Kedvenc TV-csatornák

Menü -> Csatornák módosítása -> Kedvenc TV-csatornák

5.3.1 Ebben a menüben hozzáadhatja a kedvenc csatornákat, mint a Filmek / Sport / Hírek / Zene / Gyerekek / Oktatás / Időjárás / Kultúra.

5.3.2 Nyomja meg a megfelelő színes gombot a csatorna kiválasztott kedvenc csoportként való megjelöléséhez.

5.3.3 Az EXIT gomb megnyomásával elhagyja a kínálatot és elmenti.



### 5.4 Rádiócsatornák

Menü -> Csatornák módosítása -> Kedvenc rádiócsatornák

A kedvenc rádiócsatornák ugyanúgy vannak konfigurálva, mint a TV-csatornák.

### 5.5 Csatornák rendezése

Menü -> Csatornák módosítása -> TV-csatornák rendezése

A csatornákat rendezni tudja.

Válassza ki a kívánt elemet, és nyomja meg az OK gombot a csatornák listájának rendezéséhez. Betűrend, transzponderek, FTA és CAS paraméterek, kedvencek szerint rendezheti őket és ki is kapcsolhatja a rendezést.

## 5.6 Felhasználói csatornák listája

Menü -> Csatornák módosítása -> Felhasználói csatornák listája

Az **User Channel List (felhasználói csatornák listája)** lehetővé teszi, hogy elmentse vagy betöltse az összes adatot és beállítást.

**1.Menü** → **EDIT CHANNEL (CSATORNA MÓDOSÍTÁSA) User Channel List (felhasználói csatornák listája)** → **Save User Data (Felhasználói adatok mentése)**

**2.Menü** → **EDIT CHANNEL (CSATORNA MÓDOSÍTÁSA) User Channel List (felhasználói csatornák listája)** → **Load User Data (Felhasználói adatok betöltése)**

## 6. Beállítások

### 6.1 Rendszeri beállítások

Menü -> Beállítások -> Rendszeri beállítások

**Tipp:** A menü összes beállítását a ◀ / ▶ gombokkal módosíthatja.

**1.Menu Language (Nyelv menü): Nyelv menü beállítása.**

**2.Audio1: Alapértelmezett hangsáv beállítása.**

**3.Audio2: Másodlagos hangsáv beállítása.**

**4.Subtitle Language (Felirat nyelve): A felirat nyelvének beállítása.**

**5.Feliratok kezelése:** Ha bekapcsolja az ON funkciót, automatikusan betöltötenek a feliratok.

**6.EPG nyelv:** Állítsa be az EPG nyelvet.

**7.TXT nyelve:** Állítsa be a TXT nyelvét.

**8. LCN:** Be- vagy kikapcsolhatja az LCN-et. (Logikai rendezés), ha az ON gombra nyom, a kikeresett programok olyan sorrendben lesznek rendezve, ahogyan be voltak állítva: ha kikapcsolja, a programok automatikusan rendeződnek.

**9. Digital Audio (Digitális hang):** Ha egy csatorna egyszerre sugároz AC3 és PCM hangsvókat, beállíthatja, hogy melyik legyen automatikusan kiválasztva. A **RAW** kiválasztásakor az AC3 hangsáv kerül kiválasztásra, a PCM kiválasztásakor pedig a **PCM** hangsáv kerül kiválasztásra.

**10. Auto Channel Selection (Automatikus csatornaválasztás):** Ha az ON (Bekapcsol) gombra nyom, a csatorna választása után automatikusan elindult a lejátszása. Ha az OFF (Kikapcsol) gombra nyom, miután kiválasztott egy csatornát a csatornák listájából, nyomja meg az OK gombot a lejátszás megkezdéséhez.

**11. Auto Exit CH List (Csatornalista automatikus bezárása):** Ha az **ON (Bekapcsol)** gombra nyom, az **OK** gombra nyomva a kiválasztott csatornán a csatornalista automatikusan bezárul. Ha az **OFF (Kikapcsol)** gombra nyom, a csatornalista automatikusan bezárul, amikor megnyomja az **OK** gombot a lejátszott csatornán.

**12. Jelforrás típusa:** Állítsa be a jeltípust DVB-T / T2.

**13. Recall List: (Legutóbb nézett csatornák listája):** A legutóbb nézett csatornák listáját be- vagy kikapcsolhatja. Ha az ON beállítást választja, a legutóbb nézett csatornák listája jelenik meg, amikor megnyomja a távirányító Recall gombját. Ha az OFF beállítást választja, a Recall gomb megnyomásával átvált az utoljára nézett csatornára.

**14. Low Power Standby (Alacsony fogyasztású készenlét):** Be- vagy kikapcsolhatja az alacsony fogyasztású készenlétet.

**15. Standby Time (Készenléti idő):** Beállíthatja, hogy megjelenítse-e az időt készenléti állapotban.

**16. Front Panel Lights (Az elülső panel világítása):** LED-fényerő beállítása.

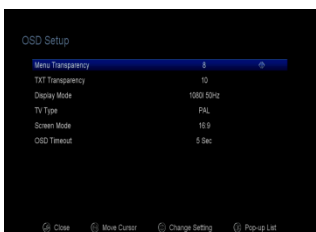
**17. Front Panel Display (Kijelző az elülső panelen):** Beállíthatja, hogy a kijelzőn a csatorna vagy az óra jelenjen meg.

**18. Channel list type (Csatornalisták típusa):** Beállíthatja, hogy egy kiterjesztett vagy egyszerű csatornalista típus jelenjen meg.

**19. Channel name auto update (Programok automatikus frissítése):** Engedélyezheti vagy letilthatja az automatikus programnév-frissítéseket.

## 6.2 OSD Beállítások

Menü → SETTINGS (BEÁLLÍTÁSOK) → OSD Setup (OSD konfiguráció)



**1. Menu Transparency (Menü átláthatósága):** Az összes menü átláthatóságának beállítása.

**2. TXT Transparency (Teletext átláthatósága):** Telext átláthatóságának beállítása.

**3. Display Mode (Megjelenítési mód):** HD formátum átállítása: 1080p, 1080i, 720p, 576i vagy 576p.

**4. TV Type (TV-típus):** TV által támogatott szabvány

beállítása – PAL/NTSC/Auto.

**5. Screen Mode (Megjelenítési mód):** Állítsa be a megjelenítési formátumot a képernyő képarányától függően. A TV típusától függően közvetlenül beállíthatja a 4:3 vagy 16:9 formátumot, vagy bármikor átválthatja a távirányító **MODE** gombjának megnyomásával.

**6. OSD Timeout (OSD időlimit):** Csatornainformációk megjelenítése idejének beállítása.

## 6.3 Szülői felügyelet

Menü → **SETTINGS (BEÁLLÍTÁSOK)** → **Parental Control (Szülői felügyelet)**

A **Parental Control (Szülői felügyelet)** funkció lehetővé teszi az egyes csatornák korlátozásainak beállítását vagy a jelszó megváltoztatását. Az **Installation Lock (Telepítés zárolása)**, **Edit Channel Lock (Csatorna szerkesztésének lezárása)** vagy a **System Lock funkció (Rendszerzár)** segítségével is lezárhatja a rendszerkonfigurálást.

## 6.4 Idő

Menü → **SETTINGS (BEÁLLÍTÁSOK)** → **Times (Idő)**



### 1. Időbeállítás:

A **Time Settings (Időbeállítás)** funkció lehetővé teszi az idő mód, az időzóna és a nyári időszámítás beállítását.

### 2. Eseményidőzítő:

Az **Event Timer (Eseményidőzítő)** funkció lehetővé teszi 8 időzítő esemény beállítását, például automatikus felvételt vagy csatorna lejátszást.



1. Menü → **SETTINGS (BEÁLLÍTÁSOK)** → **Times (Idő)** → **Event Timer (Eseményidőzítő)** vagy nyomja meg közvetlenül a **TIMER** gombot.

2. Az időzítő konfigurálásához nyomja meg a **zöld gombot**, és a konfigurálás után mentse el a módosításokat az **OK** gomb megnyomásával.

**Channel (Csatorna):** Válasszon csatornát a csatornák listájáról.

**Date (Dátum):** Adja meg az időzítő kezdési dátumát.

**Start / Stop (Elindítás/Befejezés):** Adja meg az időzítő kezdési és befejezési idejét.

### 3. Időzítő kikapcsolása

A **SLEEP Timer (Időzítő kikapcsolása)** funkcióval automatikusan kikapcsolhatja a vevőkészüléket.

### 4. Automatikus kikapcsolás beállítása

Az **APD Setting (Automatikus kikapcsolás beállítása)** funkciót a vevőkészülék automatikus kikapcsolásához lehetséges használni.

## 6.5 USB Frissítés

**Menü → SETTINGS (BEÁLLÍTÁSOK) → USB Update (Frissítés pendrive segítségével)**

Az **USB update (Frissítés pendrive segítségével)** funkció lehetővé teszi a szoftver frissítését USB merevlemezről vagy pendrive-ról.

## 6.6 Információk a készülékről

**Menü → SETTINGS (BEÁLLÍTÁSOK) → ABOUT STB (INFORMÁCIÓK A KÉSZÜLÉKRŐL)**

Az **ABOUT STB (INFORMÁCIÓK A KÉSZÜLÉKRŐL)** funkció segítségével megjelenítheti a készülékről lévő információkat, mint például a készülék neve, szoftver- és hardwareverziója, sorozatszám és egyébeket. Ezekre az információra szüksége lesz a szolgáltatás megfelelő és gyors megoldásához.

## 7. Kiegészítők

### 7.1 Naptár

Menü → X-tras (Kiegészítők) → Calendar (Naptár)

A **Calendar (Naptár)** funkció megjeleníti a naptár információit. A naphoz hozzá tehet egy jegyzetet.

### 7.2 Játékok

Menü → X-tras (Kiegészítők) → Games (Játékok)

A **Games (Játékok)** menü 9 szórakoztató játékhoz kínál hozzáférést.

## 8. Multimédia

### 8.1 USB

Menü -> Multimédia -> USB

A **Multimédia** menüben különféle médiafájlokat játszhat le, csatornákat rögzíthet és lejátszhat, valamint különféle egyéb funkciókat működtethet az USB merevlemez vagy pendrive használata esetén.

**Megjegyzés:** Támogatott fájlformátumok: FAT, FAT32 a NTFS.

### 8.2 Az eszköz biztonságos eltávolítása

Menü -> Az eszköz biztonságos eltávolítása

Az OK gomb megnyomásával biztonságosan eltávolíthatja a pendrive-ot.



## 9. Alapszótár

**Hang:** Ha az aktuális műsort több nyelvi változatban adják, kiválaszthatja a kívánt hangsávot.

1. Nyomja meg az **AUDIO** gombot.
2. Az ▲/▼ gombokkal válassza ki a kívánt nyelvet és nyomja meg az **OK** gombot.
3. Az ◀/▶ gombokkal válassza ki a kívánt hangcsatornát (**Left (Bal), Right (Jobb), Stereo**).
4. A befejezéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Megtekintheti az összes csatorna **EPG** adatait dátum és idő szerint.

1. Nyomja meg az **EPG** gombot.
2. A **zöld gomb** megnyomásával átkapcsolja az EPG módot a **Weekly EPG (Heti EPG)** és a **Day EPG (Nappali EPG)** között.

**Feliratok:** A feliratokat kiválaszthatja a programoknál, amelyek azt tartalmazzák.

1. Nyomja meg a **SUB** gombot.
2. Válassza ki a kívánt a nyelvet és nyomja meg az **OK** gombot. A feliratok a kívánt nyelven megjelennek a képernyő alulsó részén.

**Teletext:** Megtekintheti az aktuális program teletextjét.

1. Nyomja meg a **TXT** gombot.
2. Az ▲/▼ gombokkal átléphet a következő vagy az előző oldalra.
3. A 0 - 9 számokkal egyenesen egy konkrét oldalra léphet.
4. A színes gomb megnyomásával visszaléphet az előző oldalra.

**INFO:** az **INFO** gomb megnyomásával a műsor nézése közben részletesebb információkat jeleníthet meg.

**Alacsony fogyasztás Standby-ban:** be- vagy kikapcsolhatja. Ha bekapcsolta, a készülék StandBy módba lép.

**Digitális audio:** Ha a csatorna egyszerre RAW és PCM audió nyelvet ad, a RAW kiválasztása akkor az AC3 audio nyelvét állítja be alapértelmezett kimenetnek, és a PCM audio nyelvét állítja be alapértelmezett kimenetként, ha a PCM van kiválasztva.

**LCN: LCN funkció be- vagy kikapcsolása.** (Logikai rendezés), ha az ON gombra nyom, a kikeresett programok olyan sorrendben lesznek rendezve, ahogyan be voltak állítva: ha kikapcsolja, a programok automatikusan rendeződnek.

**Ok lista:** Az OK listában a PIROS gomb megnyomásával átkapcsolhatja a csatornalisták típusát. Nyomja meg a SÁRGA gombot a csatornák rendezéséhez. A KÉK gomb megnyomásával gyorsan megtalálja a csatornát a név első karakterével. A TP információkat a zöld gomb megnyomásával tekintheti meg.

**Fav (kedvencek):** Megnyomhatja a FAV gombot, beléphet a kedvenc tételek listájába. A kedvenc tételek listájában nyomja meg a PIROS gombot, ha változtatni akar a kedvencek listáján.

**Megjegyzés:** Ha kiválasztotta a kedvenc tételek listáját, a CH + / CH – gomb megnyomásával csak ebben a kedvenc listában változtathatja meg a csatornákat, és az OK gomb megnyomásával csak a kedvenc listában lévő csatornákat tekintheti meg.

## **Felvétel:**

### **1.Indítsa el a felvételt**

- 1) A ● gomb megnyomásával elindíthatja a felvételt a műsor nézése közben.
- 2) Ha időzítőt állított be és bekapcsolja az időfelvételt, automatikusan el kezdi a rögzítést az időzítő kezdési ideje szerint.

### **2.Felvétel befejezése**

- 1)Nyomja meg a ■ gombot a felvétel megállításához. Ha nem nyomja meg a ■ gombot, a feljátszás a felvétel időtartama szerint áll meg.
- 2) Ha beállította az időzítőt, automatikusan leáll a felvétel az időzítő befejezési ideje szerint.
- 3) Ha nincs elég szabad hely az USB HDD-n vagy az USB-lemezen, a felvétel leáll.

### **3.Egyéb műveletek a felvétel során**

Az INFO gomb megnyomásával megjelenítheti a felvételi időt. Ha kétszer megnyomja az INFO gombot, részletes információkat jeleníthet meg a felvételtől. A □ gomb megnyomásával beléphet a felvételi módba. A ● gomb megnyomásával beállíthatja a felvételt idejét. Nyomja meg a PAUSE / || gombot a felvétel megállításához és folytatáshoz a felvételben nyomja meg a PAUSE / || gombot újra. A ◀▶ gomb megnyomásával a felvételben módban gyorsan hátra vagy előre tekerhet a felvételben.

**Timeshift:** A timeshift lehetővé teszi, hogy megállítsa az élő adást és visszatérhet hozzá később és folytathatja ott, ahol abbahagyta.

Nyomja meg a PAUSE / || gombot, hogy elinduljon az időeltolódás. Ha a készülék időeltoló módban van, nyomja meg a ▶ gombot a műsor lejátszásához, nyomja meg az INFO gombot a felvételi információk megjelenítéséhez, nyomja meg a PAUSE / || gombot, a ◀▶ gomb megnyomásával gyorsan előre vagy hátra tekerhet a felvételben. A ■ gomb megnyomásával megállíthatja az időeltolódást. A más műsorra vált vagy más műveleteket végez el, megáll az időeltolódást, de a felvétel folytatódik.

## 10. Problémák megoldása

### **Az elülső kijelzőn nem jelenik meg semmilyen üzenet.**

- Ellenőrizze a fő tápkábelt, és ellenőrizze, hogy az megfelelő elektromos konnektorba van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a hálózati adapter be van-e kapcsolva.

### **Nincs kép**

- Ellenőrizze, hogy a termék be van-e kapcsolva és működési módban van-e, az AV / HDMI kábel megfelelően csatlakozik-e a TV-hez, és az antennakábel megfelelően csatlakozik-e a termékhez.

### **Rossz kép- és hangminőség**

- Ellenőrizze, hogy a termék közelében nincs-e mobiltelefon vagy mikrohullámú sütő.
- A jobb kép érdekében ellenőrizze a jelszintet és állítsa be az antenna irányát.

### **Nincs vagy gyenge a hang**

- Ellenőrizze, hogy az AV / HDMI kábel megfelelően van-e csatlakoztatva, vagy a TV ki van-e kapcsolva.

### **A távirányító nem működik**

- A távirányító felső végének közvetlenül a vevőkészülék fogadó részére kell mutatnia, vagy ki kell cserélnie az elemeket.

# 11. Műszaki specifikáció

Tuner DVB-T2/DVB-C & Csatorna demodulátor

<u>Demoduláció</u>	QPSK ,8PSK
<u>Frekvencia-terjedés</u>	117.5 MHz to 862MHztc "950 MHz to 2150 MHz
<u>Jelszint</u>	-25 to -65 dB "-25 to -65 dB
<u>ANT csatlakoztatás</u>	5V, I <sub>max</sub> = 300mA "3V/18V/OFF, I <sub>max</sub> = 400mA

MPEG

<u>Transport Stream</u>	<u>MPEG-2 ISO/IEC 13818Transport stream specifikáció "MPEG-2 ISO/IEC 13818Transport stream specifikáció</u>
<u>Profilszint</u>	MPEG1,MPEG-2 <a href="#">MP@ML,H.264</a> , H265, VC1, DV, DivX, a MPEG4tc "MPEG1,MPEG-2 MP@ML,H.264, VC1, DV, DivX, a MPEG4
<u>Belépési gyorsaság</u>	<u>80 Mbps MPEG Transport Stream-nél és 25 Mbps DV streams-nél</u>
<u>Videó felbontása</u>	576i, 576p, 480i, 480p, 720p50, 720p60 1080i.1080P
<u>Audió dekódolása</u>	MPEG-2 layer I a II (Music cam),MPEG4 AAC a MPEG4 AAC-HE (AAC+),Dolby Digital (AC-3) s bit rates up to 640 K bits /s, LPCM up to 48 KHz,MP3.
<u>Audio mód</u>	<u>Single csatorna/Dual csatorna /Joint stereo/Stereo</u>
<u>Mintavétel</u>	32, 44.1 / 48 KHz

### Csatlakoztatás

<u>Belépési feszültség</u>	AC 100 ~240V, 50/60Hz
<u>Fogyasztás</u>	Max. 30 W
<u>Védelem</u>	<u>Külön belső biztosíték. A bemenetnek villámvédelemmel kell rendelkeznie.</u>

### Méreték

<u>Súly</u>	<u>0,6 kg körül</u>
<u>Üzemeltető hőmérséklet</u>	0°C to + 40°C
<u>Tárolási hőmérséklet</u>	-40°C to + 65°C





**ab** CryptoBox 702<sup>mini</sup>  
HD Terrestrial Receiver