

UPC Direct

Használati útmutató

HUMAX UD Fox mediabox



A kézirat lezárva: 2011. 04. 05.



Köszönjük, hogy HUMAX terméket választott. Figyelmesen olvassa el a használati utasítást, hogy a készüléket biztonságosan üzembe helyezhesse, és a lehető legjobb teljesítménnyel üzemeltethesse. A használati utasítást tartsa a készülék közelében, hogy mindig kéznél legyen, ha szüksége van rá. A jelen használati utasításban közölt információk értesítés nélkül változhatnak.

## **Copyright (Copyright © 2011 HUMAX Corporation)**

A szerzői jog tulajdonosának jóváhagyását és a szerzői jogokról szóló törvényben foglaltakat kivéve a HUMAX előzetes írásbeli engedélye nélkül tilos a jelen használati utasítás részleteinek vagy teljes egészének másolása, felhasználása és fordítása.

## **Garancia**

A garancia nem vonatkozik azokra az alkatrészekre, amelyek a használati utasításban található információk hibás értelmezése miatt hibásodnak meg.

## **Védjegyek**

- A Nagravision a KUDELSKI S.A. bejegyzett védjegye.
- A termék a Dolby Laboratories engedélyével készült. A „Dolby” és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

## **Figyelmeztetések és megjegyzések**

A használati utasítás tanulmányozása során fordítson különös figyelmet az alábbi, veszélyes helyzetekre utaló jelekre.

- **Vigyázat!**  
Olyan veszélyes helyzetet jelöl, amely akár súlyos személyi sérüléssel is járhat.
- **Figyelem!**  
Olyan helyzetet jelöl, amely akár a berendezés vagy más készülék károsodásához is vezethet.
- **Megjegyzés**  
További információkat jelöl, amelyek figyelmeztetik a felhasználót az esetleges problémákra, illetve segítséget nyújtanak a készülék használatával, karbantartásával és működésével kapcsolatban.

A készülék jogvédett technológiát tartalmaz, amelyet az Amerikai Egyesült Államok szabadalmi és más, szellemi termékek védelmére vonatkozó jogszabályok védenek. E jogvédett technológia használatához a Macrovision engedélye szükséges; a technológiát eredetően otthoni és más, korlátozott nézőszámú használatra szánták, ettől eltérő használatához a Macrovision engedélye szükséges. Tilos a rendszer visszafejtése, illetve a készülék szétszerelése.

## Jelmagyarázat



Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne távolítsa el a készülék burkolatát (vagy hátlapját). A készülék nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket. A szervizelést bízza képzett szakemberre.



Ez a szimbólum a készülék belsejében lévő **veszélyes feszültséget** jelöli, amely áramütést vagy személyi sérülést okozhat.



Ez a szimbólum a készülékkel kapcsolatos fontos utasításokat jelöli.

Ez a termék megfelel a nemzetközi biztonsági szabványoknak. Olvassa el figyelmesen az alábbi biztonsági óvintézkedéseket.

## **Biztonsági előírások és óvintézkedések**

### **1. TÁPFESZÜLTÉS**

90–250 V váltóáram, 50/60 Hz

- A készüléket kizárólag a címkén jelzett típusú áramforrásról üzemeltesse. Ha nem tudja biztosan, milyen típusú áramforrás van otthonában, érdeklődjön a helyi áramszolgáltatónál.
- Minden karbantartási és üzembe helyezési művelet előtt áramtalanítsa a készüléket.

### **2. TÚLTERHELÉS**

- Ne terhelje túl a fali csatlakozót, a hosszabbító kábelt vagy az adaptert, mert az elektromos tüzet vagy áramütést okozhat.

### **3. FOLYADÉK**

- Óvja a készüléket mindenféle folyadéktól. Ennek érdekében ne helyezzen a készülékre folyadékot tartalmazó tárgyat.

### **4. TISZTÍTÁS**

- Tisztítás előtt áramtalanítsa a készüléket.
- A készüléket nedves (oldószer nélküli) törlőruhával portalanítsa.

### **5. SZELLŐZÉS**

- A készülék belsejének megfelelő szellőzése érdekében ne fedje le a készülék tetején lévő nyílásokat.
- Ne állítsa a készüléket puha felületű bútorra vagy szőnyegre.
- Ne helyezzen elektronikus berendezést a készülék tetejére.

### **6. TARTOZÉKOK**

- Csak a gyártó által ajánlott tartozékokat használja, mert az egyéb tartozékok veszélyesek lehetnek, vagy károsíthatják a készüléket.

### **7. A BELTÉRI EGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA A PARABOLAANTENNA VEVŐFEJÉHEZ**

- A parabolaantenna vezetékének csatlakoztatása vagy kihúzása előtt áramtalanítsa a beltéri egységet. Ennek elmulasztása károsíthatja a vevőfejet.

### **8. A BELTÉRI EGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA A TELEVÍZIÓHOZ**

- A tv-készülék vezetékének csatlakoztatása vagy kihúzása előtt áramtalanítsa a beltéri egységet. Ennek elmulasztása károsíthatja a tv-készüléket.

### **9. FÖLDELÉS**

- A vevőfej kábelét földelni kell a parabolaantenna rendszer földeléséhez.

## 10. ELHELYEZÉS

- A készüléket tegye zárt helyre, hogy védve legyen a villámástól, az esőtől és a napfénytől.
- Ne tegye a készüléket fűtőtest vagy hőkivezető nyílás közelébe.
- Ügyeljen rá, hogy a készülék legalább 10 cm távolságra legyen az olyan elektromágneses sugárzásra érzékeny berendezésektől, mint például televízió vagy videomagnó.
- Ne zárja el a nyílásokat, és ne helyezze a készüléket ágyra, kanapéra, szőnyegre vagy hasonló felületre.
- Ha állványra vagy könyvespolcra helyezi a készüléket, ügyeljen a megfelelő szellőzés biztosítására, és tartsa be a gyártó szerelési utasításait.
- Ne helyezze a készüléket olyan instabil szállítóeszköze, állványra, háromlábú szerkezetre, tartókonzolra vagy asztalra, ahonnan leeshet.
- A készülék leesése súlyos személyi sérüléshez és a termék súlyos károsodásához vezethet.

## 11. VILLÁMLÁS, VIHAR IDEJÉN ÉS HASZNÁLATON KÍVÜL HELYEZÉSKOR

- Áramtalanítsa a készüléket, és húzza ki az antennát vihar idején, vagy ha felügyelet nélkül hagyja és hosszabb ideig nem használja a készüléket. Ezzel megakadályozza a beltéri egység villámás vagy áramingadozás miatt bekövetkező károsodását.

## 12. IDEGEN TÁRGYAK

- Ne dugjon bele semmit a készülék nyílásaiba, mert áramütés-veszélyes pontokhoz érhetnek vagy károsíthatják a készülék alkatrészeit.

## 13. ALKATRÉSZEK CSERÉJE

- Ha szükségessé válik az alkatrészek cseréje, ügyeljen rá, hogy a szerelő a gyártó által meghatározott vagy az eredeti alkatrészsel megegyező tulajdonságú cserealkatrészt használjon. A nem megfelelő cserealkatrész a készülék károsodását okozhatja.

## **Vigyázat!**

### **1. A hálózati kábel és a csatlakozó károsodásának elkerülése érdekében;**

- Ne alakítsa át a hálózati kábelt vagy a csatlakozót.
- Ne hajlítsa el és ne tekerje meg a hálózati kábelt.
- Mindig a csatlakozódugónál fogva húzza ki a hálózati kábelt.
- A műanyag szigetelés megolvadásának elkerülése érdekében a hőt kibocsátó készülékeket a lehető legtávolabb tartsa a hálózati kábeltől.
- A csatlakozódugó (megszakító eszközként) mindig legyen könnyen hozzáférhető.

### **2. Az áramütés elkerülése érdekében;**

- Ne nyissa ki a készülékházat.
- Ne helyezzen fém- vagy tűzveszélyes tárgyat a készülékbe.
- Ne érjen nedves kézzel a csatlakozódugóhoz.
- Villámzás esetén húzza ki a hálózati kábelt.

### **3. A termék károsodásának elkerülése érdekében;**

- Ne használja a készüléket, ha az meghibásodott. Meghibásodott készülék használata további súlyos károsodást okozhat. A készülék meghibásodása esetén forduljon a Hivatalos UPC Direct Forgalmazóhoz.
- Ne helyezzen fémtárgyat vagy idegen anyagot a moduloknak vagy a kódkártyáknak kialakított nyílásokba. Ez károsíthatja a készüléket és csökkentheti annak élettartamát.

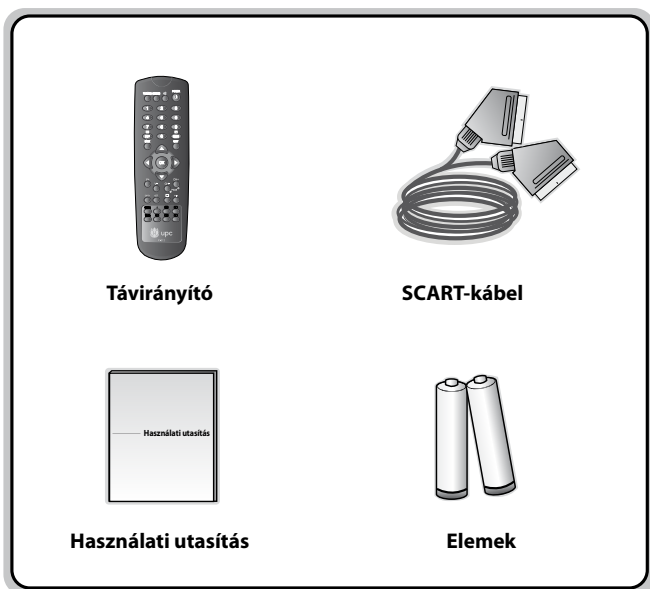
<b>1. A készülék használata előtt</b> . . . . .	<b>HU7</b>
1.1 A csomag tartalma . . . . .	.HU7
1.2 Az előlap. . . . .	.HU8
1.3 Feltételes hozzáférés . . . . .	.HU9
1.4 A hátlap . . . . .	.HU10
1.5 Távirányító. . . . .	.HU11
<b>2. Beállítás.</b> . . . . .	<b>HU14</b>
2.1 Az antenna csatlakoztatása . . . . .	.HU14
2.2 A televízió csatlakoztatása. . . . .	.HU15
2.3 A televízió és a videomagnó csatlakoztatása . . . . .	.HU17
2.4 Hangberendezés csatlakoztatása . . . . .	.HU18
2.5 Bekapcsolás. . . . .	.HU19
<b>3. Telepítővárazsló</b> . . . . .	<b>HU20</b>
<b>4. Legfontosabb kezelési tudnivalók.</b> . . . . .	<b>HU21</b>
<b>5. Csatornalista</b> . . . . .	<b>HU23</b>
<b>6. Műsorújság</b> . . . . .	<b>HU24</b>
<b>7. Menü</b> . . . . .	<b>HU25</b>
7.1 Beállítások. . . . .	.HU25
7.2 Csatornák szerkesztése. . . . .	.HU25
7.3 Telepítés . . . . .	.HU26
7.4 Rendszer. . . . .	.HU27
7.5 Feltételes hozzáférés . . . . .	.HU27
<b>8. Szoftverfrissítés</b> . . . . .	<b>HU28</b>
8.1 OTA (műholdról letölthető szoftver) . . . . .	.HU28
<b>9. Hibaelhárítás</b> . . . . .	<b>HU29</b>
9.1 Hibaelhárítás . . . . .	.HU29
9.2 Hibaüzenet . . . . .	.HU31
<b>10. Műszaki adatok</b> . . . . .	<b>HU32</b>
<b>11. Szerviz és támogatás</b> . . . . .	<b>HU34</b>

# 1. A készülék használata előtt upc direct

Ebben a fejezetben a készülékre és annak tartozékaira vonatkozó részletes útmutatások olvashatók.

## 1.1 A csomag tartalma

A készülék használata előtt ellenőrizze, hogy hiánytalanul megvan-e a csomag tartalma.

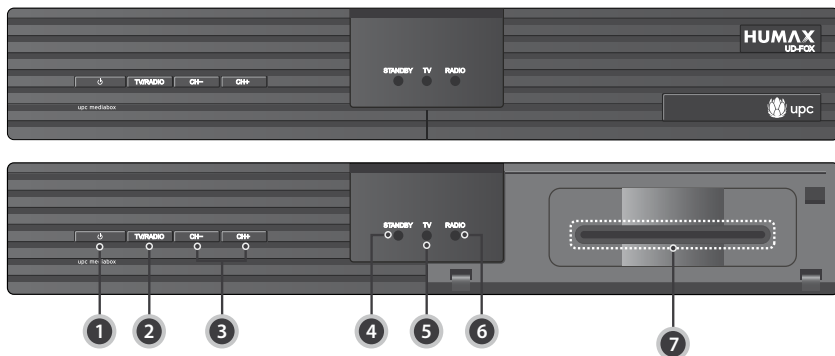


### **Megjegyzés:**

- Ha a távirányítóban huzamosabb ideig nincs elem, hibás működést tapasztalhat. Mindig legyen elem a távirányítóban.
- A csomag tartalma térségenként különbözhet.



## 1.2 Az előlap



### 1. KÉSZENLÉT GOMB

Váltás a bekapcsolt és a készenléti mód között.

### 2. TV/RADIO GOMB

Váltás a televízió és a rádió üzemmód között.

### 3. CH-/CH+ GOMB

Lefelé és felfelé váltás a rádió- és a tévécsatornák között.

### 4. STANDBY LED

Vörösén világít, amikor a készülék készenléti módban van.

### 5. TV LED

Zölden világít, amikor a készülék TV üzemmódban van.

### 6. RADIO LED

Sárgán világít, amikor a készülék rádió üzemmódban van.

### 7. KÓDKÁRTYA NYÍLÁS

A kódkártya számára kialakított nyílás.

**Megjegyzés:** A készülék előlapja előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

## 1.3 Feltételes hozzáférés

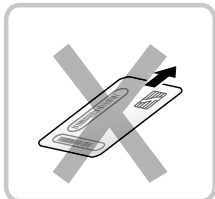
Bár vannak ingyenesen fogható televízió- és rádióadók is, a televízió- és rádió/zenei csatornák többsége csak előfizetéssel érhető el, és csak egy feltételes hozzáférést biztosító kiegészítővel élvezhetők. A feltételes hozzáférést biztosító kiegészítő egy cserélhető kódkártya.

### 1. A kódkártya behelyezése

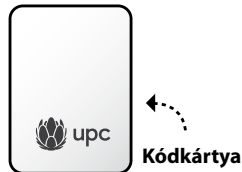
A kódkártyát, ami egy bankkártyához hasonlít, a nyílásba kell helyezni. Érvényes kódkártyával lehetősége nyílik az összes olyan csatornát nézni és hallgatni, amelyre előfizet.

A készülékhez csak UPC Direct kódkártya használható.

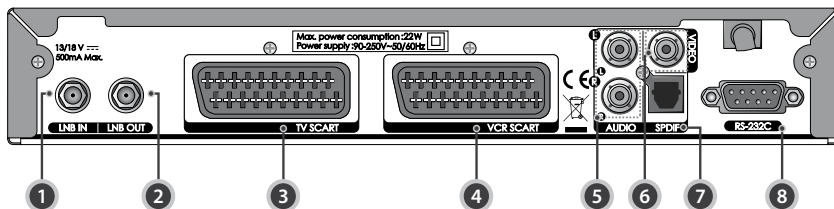
1. Tartsa vízszintesen a kódkártyát, úgy, hogy az (aranszínű, kis négyszögletű) chip lefelé nézzen.
2. Helyezze a kódkártyát a nyílásba.



**Figyelmeztetés**



## 1.4 A hátlap

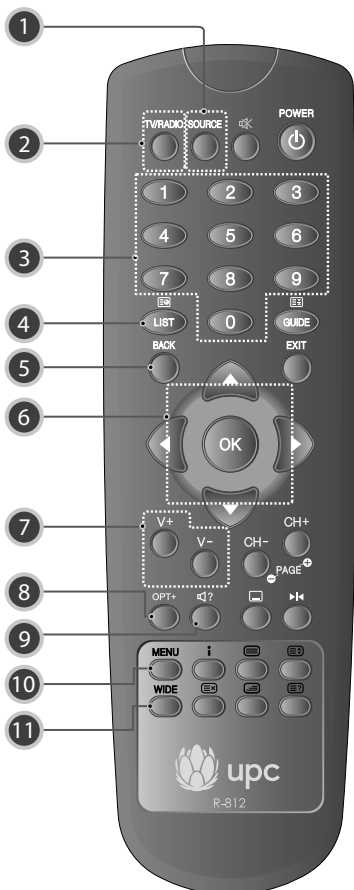


- 1. A VEVŐFEJ-BEMENET**  
Ide csatlakoztatható a parabolaantenna kábele.
- 2. A VEVŐFEJ- KIMENET**  
Ide csatlakoztatható egy másik digitális beltéri egység.
- 3. TV SCART**  
Ide csatlakoztatható a televízió egy TV SCART kábellel.
- 4. VCR SCART**  
Ide csatlakoztatható a videomagnó vagy DVD-lejátszó egy VCR SCART kábellel.
- 5. AUDIO L/R**  
Ide csatlakoztatható a televízió vagy videomagnó egy RCA kábellel.
- 6. VIDEO**  
Ide csatlakoztatható a televízió vagy videomagnó egy RCA kábellel.
- 7. S/PDIF**  
Ide csatlakoztatható a hangberendezés egy S/PDIF kábellel. (digitális audió)
- 8. RS-232C**

**Megjegyzés:** A készülék hátlapja előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

# 1. A készülék használata előtt upc direct

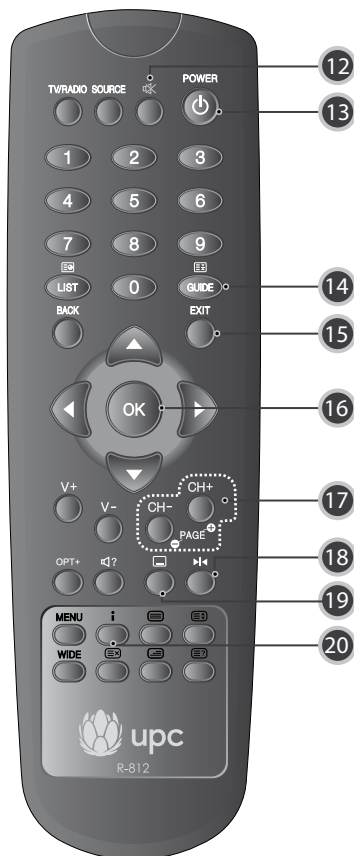
## 1.5 Távirányító



- 1. SOURCE**  
A TV-bemenet beállítására szolgál.
- 2. TV/RADIO**  
Váltás a televízió és a rádió üzemmód között.
- 3. SZÁMGOMBOK(0-9)**  
Televízió- vagy rádiócsatorna számának vagy menüopció számának megadására szolgál.
- 4. LIST (CSATORNALISTA)**  
A csatornalista megjelenítésére szolgál.
- 5. BACK**  
Visszalépés az előző csatornára vagy menüopcióra.
- 6. NYÍLGOMBOK**  
Csatornaváltásra, illetve a kurzor fel, le, balra vagy jobbra mozgására szolgál.
- 7. V-/V+**  
A hangerő beállítására szolgál.
- 8. OPT+ (OPCIÓ)**  
A csatorna tulajdonságainak megjelenítése tévénézés közben.
- 9. HANG**  
A hanglista megjelenítése.
- 10. MENU**  
A főmenü megjelenítése.
- 11. WIDE**  
A megjelenítés formátumának módosítása.

**Megjegyzés:** A készülék távirányítója előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

# 1. A készülék használata előtt



## 12. NÉMÍTÁS

A hang ideiglenes kikapcsolása illetve bekapcsolása.

## 13. POWER

Váltás a bekapcsolt és a készenléti mód között.

## 14. GUIDE

A műsorújság megjelenítése.

## 15. EXIT

Kilépés az összes képernyőmenüből (OSD-ből).

## 16. OK

Menü kiválasztása vagy a kiválasztott művelet megerősítése. Továbbá a csatornalista megjelenítése tévénézés közben.

## 17. CH-/CH+ vagy PAGE-/PAGE+

Csatornaváltás vagy lapozás.

## 18. KIMEREVÍTÉS

Kimerevíti az aktuális tévéképernyőt. A hang eközben is hallható marad.

## 19. FELIRAT

A feliratozási nyelvek listájának megjelenítése.

## 20. i (INFORMÁCIÓ)

A csatornára és a műsorra vonatkozó információk megjelenítése.

# 1. A készülék használata előtt upc direct



## 21. TELETEXT

- a. ALOLDAL**  
Aloldal keresése teletext módban.
- b. TELETEXT BE/KI**  
Váltás a teletext és a televízió üzemmód között.
- c. DUPLA**  
A szöveg kétszeres méretben történő megjelenítése.
- d. EGYÜTT**  
Átlátszó teletext képernyő beállítása.
- e. FELFEDÉS**  
A rejtett információk megjelenítése.
- f. TARTÁS**  
Az aktuális oldal megtartása a tartalom frissítése nélkül.
- g. MÉGSE**  
A teletext elrejtése, hogy csak az oldal száma legyen látható.



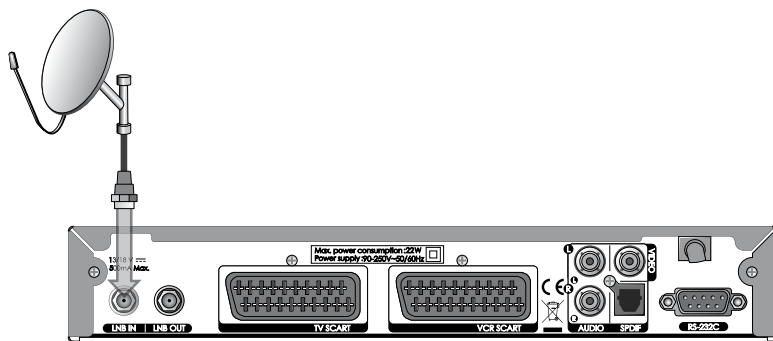
Ez a fejezet ismerteti, hogy miként lehet a termékkel a TV-készüléket és adott berendezéseket úgy összekötni, hogy optimális legyen a jelminőség. A készülék különféle illesztési felületekkel rendelkezik TV-készülék, videomagnó és egyéb eszközök csatlakoztatására. Berendezéseit mindig az azoknak leginkább megfelelő módon csatlakoztassa.

**Megjegyzés:** Ha a készülék beállítása közben akadályba ütközik, vegye fel a kapcsolatot a Hivatalos UPC Direct Forgalmazóval.

Ne csatlakoztasson másik beltéri egységet az LNB OUT feliratú csatlakozón keresztül a beltéri egységhez, mert így a készülékek hibamentes működése nem garantálható.

### 2.1 Az antenna csatlakoztatása

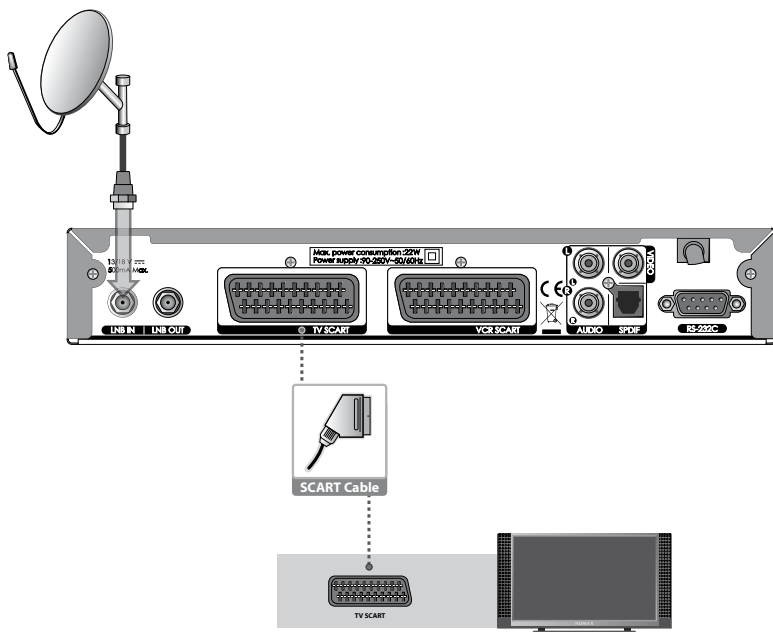
Csatlakoztassa a kültéri egységet a beltéri egységéhez.



## 2.2 A televízió csatlakoztatása

### 1. SCART-kábel

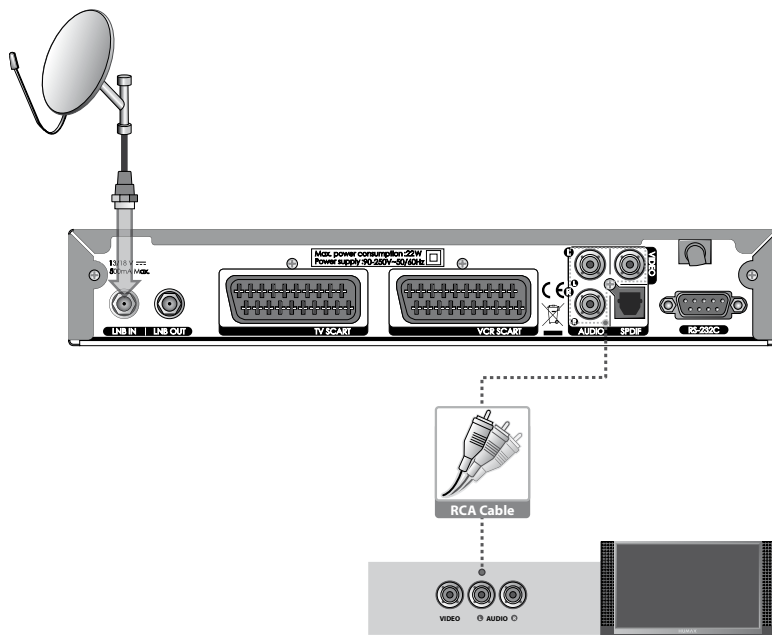
SCART kábelrel a következők szerint csatlakoztathatja a beltéri egységet a TV-készülékhez.





### 2. RCA-kábel

RCA-kábel az alábbiak szerint csatlakoztathatja a beltéri egységet TV-készülékhez.

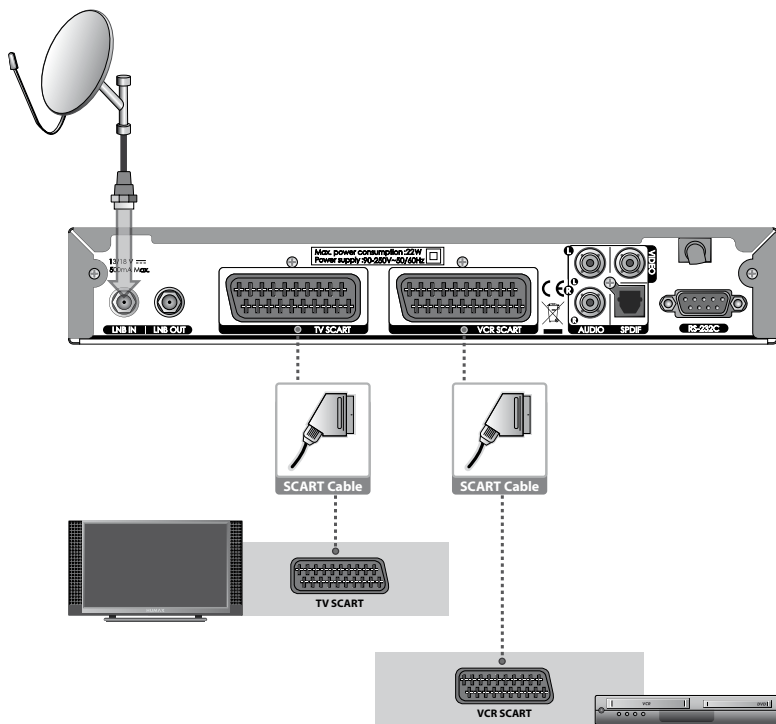


**Megjegyzés:** Jobb minőségű képet élvezhet, ha tévékészülékét RGB jel fogadására állítja be.

### 2.3 A televízió és a videomagnó csatlakoztatása

#### 1. SCART-kábellel

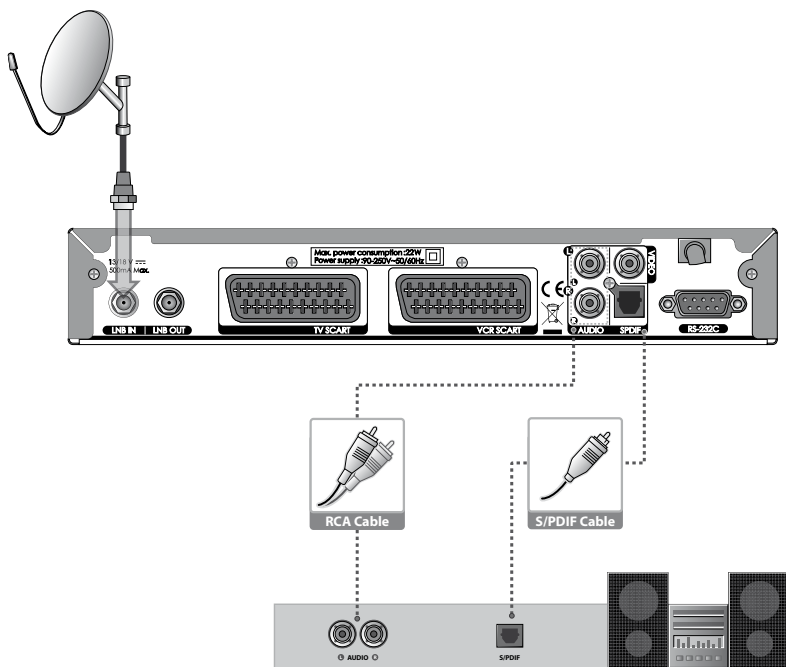
SCART kábellel az alábbiak szerint csatlakoztathatja a beltéri egységet a televízióhoz/videomagnóhoz.



### 2.4 Hangberendezés csatlakoztatása

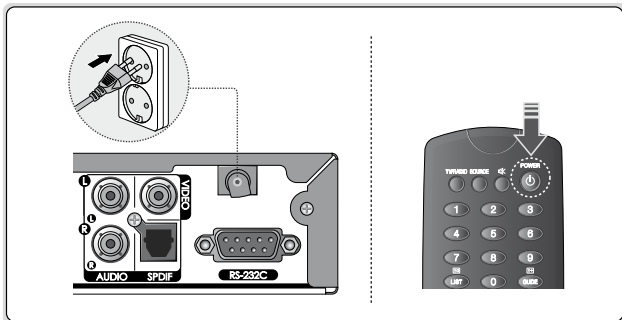
Válassza az Önnek leginkább megfelelő eljárást.

- A hangberendezést RCA kábellel kötheti össze a készülékkel.
- A jobb minőségű hangot biztosító Dolby Digital dekódert S/PDIF kábellel kötheti össze a készülékkel.



### 2.5 Bekapcsolás

1. Csatlakoztassa a készülék hálózati kábelét a fali csatlakozóaljzatba.
2. Kapcsolja be a készüléket a távvezérlő **POWER** gombjával.



**Megjegyzés:** Amikor nem használja a beltéri egységet, kapcsolja készenléti állapotba. Ezt a távirányítóval, vagy a beltéri egység előlapján található gombbal teheti meg.

## 3. Telepítővarázsló



Amikor a vásárlást követő első alkalommal kapcsolja be a készüléket, a telepítővarázsló magától elindul.

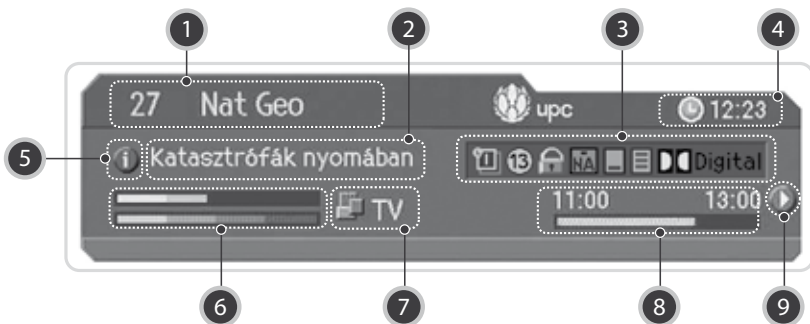
1. **Nyelv:** Válassza ki a megfelelő nyelvet.
  2. **Ország:** Válassza ki, melyik országban él.
  3. **Antennabeállítás:** Az antenna jellemzőinek beállítása a műsor megfelelő megjelenítéséhez.
    - **Műhold:** Válassza ki valamelyik műholdat, vagy az **Egyéni** opciót választva adja meg a műhold nevét.
    - **Vevőfej frekvenciája:** Itt választhatja ki a vevőfej frekvenciáját.
    - **22 kHz-es jel:** Ha a 22 kHz-es hangkapcsolót használja, válassza az **Engedélyezés** opciót.
    - **DiSEqC bemenet:** Akkor válassza a DiSEqC bemenet lehetőséget, ha a DiSEqC kapcsolóhoz több antenna vagy vevőfej van csatlakoztatva.
  4. **Automatikus keresés:** Műholdas csatornák automatikus keresése az antennabeállításnak megfelelően.
  5. **Idő beállítása:** Az időeltolódás beállítása a GMT-hez képest a pontos időhöz.
- Megjegyzés:** Ha ez elmúlt hét napban egyetlen UPC Direct előfizetéses csatornát sem nézett, a hang és a kép zárolt. Kapcsoljon a UPC csatornára, vagy forduljon a UPC Direct ügyfélszolgálatához a 06/40 150-150-es telefonszámon.

**Fontos!** A készülék a gyári beállítások használata esetén automatikusan telepíti a UPC Direct programjait. Amennyiben ezeket a beállításokat megváltoztatta és nem emlékszik az eredeti értékekre, úgy az Üzembe helyezés menüpontban a Gyári beállítás alatt vissza tudja állítani azokat.

## 4. Legfontosabb kezelési tudnivalók

Ez a fejezet a csatornaváltást, a hangerőszabályzást és a tévézéshez szükséges legfontosabb funkciókat ismerteti.

1. **Csatornaváltás:** Az aktuális csatornáról a **CH-/CH+** gombbal vagy a **SZÁMGOMBOKKAL(0-9)** lehet másikra váltani.
2. **Hangerőszabályzó:** A hangerőt a **V-/V+** illetve a **◀/▶** gombokkal lehet beállítani.
3. **Felirat:** A feliratozás nyelve a **FELIRAT** gombbal választható ki.
4. **Hang:** A kívánt nyelvet a **HANG** gombbal választhatja ki.
5. **Teletext:** A **TELETEXT BE/KI** gombbal válthat teletext üzemmódba.
6. **Műsorra vonatkozó információk (i-panel):** Tévézés közben az **i** gombbal jelenítheti meg az adott műsorra vonatkozó információkat.



- 1 A csatorna száma és a csatorna neve
- 2 A műsor címe
- 3 Ikonok
- 4 Pontos idő
- 5 A műsorra vonatkozó részletes információk
- 6 Jelerősség és jelminőség
- 7 A műhold neve, illetve a csatornaváltás típusa
- 8 Az adott műsor sugárzásának ideje és a folyamatjelző sáv, amely megmutatja, hol tart éppen az adott műsor
- 9 A következő program adatai

## 4. Legfontosabb kezelési tudnivalók

- 7. Az opciók listája:** Az opciók listáját az **OPT+** gombbal jelenítheti meg.
- **Kedvencek:** Az aktuális csatorna felvétele a Kedvencek közé.
  - **Zárolás/Feloldás (Kinyitás):** Az aktuális csatorna zárolása vagy feloldása.
  - **Információ:** Az aktuális csatornára vonatkozó részletes információk megjelenítése.



# 5. Csatornalista

1. A **LIST** gombbal jelenítheti meg a csatornalistát és válthat az abban szereplő csatornák között.
2. A csatornák csoportosítását úgy tekintheti megjelenítése közben megnyomja az ► gombot.



A csatornák öt kategóriába vannak sorolva, hogy gyorsan és kényelmesen megtalálhassa a keresett csatornát.

<b>TV</b>	Az összes TV-csatorna listája két alcsoporttal
<b>Rádió</b>	Az összes rádiócsatorna listája két alcsoporttal
<b>Kedvencek</b>	A kedvenc csatornák listája öt alcsoporttal
<b>Műhold</b>	A csatornák listája műholdak szerint csoportosítva
<b>Kódolt</b>	A csatornák listája CAS-típusok szerint kategorizálva



## 6. Műsorújság

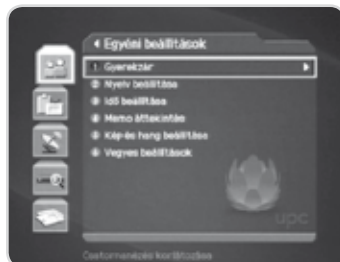
A műsorújság dátum és idő szerint megjeleníti az egyes csatornák műsoraival kapcsolatos információkat. Arra is van lehetőség, hogy a megadott információk alapján ütemezze, hogy milyen műsort szeretne megnézni.

1. Nyomja meg a **GUIDE** gombot.
2. Válassza ki a kívánt műsort, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha a műsor már elkezdődött, már nézheti is, ha pedig csak később kezdődik, előjegyzésbe veheti.
  - **Csoport:** Megjelenítheti a kijelölt csatornalista műsoraival kapcsolatos információkat csoportok szerinti bontásban.
  - **Idősáv:** Az idősáv segítségével gyorsan kikeresheti a kívánt időzónát.
  - **Ütemezés:** Az előjegyzésbe vett műsorok listájának megjelenítésével lehetősége nyílik az előjegyzésbe vett műsorok listára vételére vagy a lista módosítására.
  - **Keresés:** A kívánt műsor megkeresése a műsor címe, illetve műfaja alapján.



## 7.1 Beállítások

1. **Gyerekzár:** Korhatár szerinti, valamint időbeli csatornazárolás.
2. **Nyelv beállítása:** A menü, a hang és a felirat nyelvének megadása.
3. **Idő beállítása:** A be- és kikapcsolás idejének megadása.
4. **Ütemezés (Memo áttekintése):** Műsor előjegyzése és tetszőleges időben történő megtekintése.
5. **Kép és hang beállítása:** A hang- és képkimenet vezérlésének megadása.
6. **Vegyes beállítások**



## 7.2 Csatornák szerkesztése

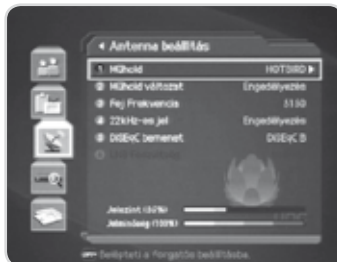
1. **Csatornalisták szerkesztése:** Az összes csatorna illetve egy adott csatornalista-csoportba tartozó csatornák szerkesztése.
2. **Kedvenc csatornák szerkesztése:** A kedvenc csatorna, illetve a kedvenc csatornák listájának szerkesztése.
3. **Csatornaváltás típusa:** Csatornaváltás az adott vagy valamennyi csoporton belül tévénézés közben.



## 7.3 Telepítés

### 1. Antennabeállítás

- Műhold:** Válassza ki valamelyik műholdat, vagy az Egyéni opciót választva adja meg a műhold nevét.
- Műhold változat:** Válassza az **Engedélyezés** lehetőséget.
- LNB frekvencia:** Itt választhatja ki a vevőfej frekvenciáját.
- 22 kHz-es jel:** Ha a 22 kHz-es kapcsolót használja, válassza az Engedélyezés lehetőséget.
- DiSEqC bemenet:** Akkor válassza a DiSEqC bemenet lehetőséget, ha a DiSEqC kapcsolóberendezéshez több antenna vagy vevőfej van csatlakoztatva.
- LNB feszültség:** A vevőfej feszültségének beállítása **Normál**.



### 2. Automatikus keresés

Ha azt választja, hogy a műhold az antenna-beállításnak megfelelően keresse a csatornákat, a rendszer külön információ megadása nélkül automatikusan megkeresi a műholdas csatornákat.

### 3. Kézi keresés

- Műhold:** Válassza ki valamelyik műholdat, vagy az **Egyéni** opciót választva adja meg a műhold nevét.
- Transzponder:** A venni kívánt transzponder adatainak megadása.
- Csomagazonosító:** Adja meg a csomagazonosító számát.
- Hálózat keresése:** Eldöntheti, hogy a rendszer letöltse-e a műhold összes transzponderén levő csatornákat.
- Keresés típusa:** Beállíthatja, hogy a rendszer a szabadon fogható **FTA** vagy a kódolt **CAS** típusú csatornákat keresse-e.
- Csatorna típusa:** Itt választhatja ki a csatorna típusát.



## 4. Frissítés

Frissítheti a szoftvert.

## 5. Gyári beállítás

A készülék alapértelmezett beállításainak visszaállítása.

## 7.4 Rendszer

1. **Állapot:** A rendszerre vonatkozó információk megtekintése.
2. **Jelmérés:** A jelerősség és a jelminőség megjelenítése.



## 7.5 Feltételes hozzáférés

A Feltételes hozzáférés aktuális állapotának megtekintése. (Lásd a 9. oldalt.)

### 8.1 OTA (műholdról letölthető szoftver)

Az OTA egy szabvány, amely berendezések szoftvereinek műsorszóró rendszeren át való átvitelét teszi lehetővé. A szoftverfrissítés csak az alábbi körülmények között történik meg:

1. A berendezés rendelkezik a megfelelő betöltő szoftverrel.
2. A gyártó úgy dönt, hogy a szoftvert egy kijelölt műholdas rendszeren keresztül bocsátja ki.
3. A berendezés pontosan a gyártó által használt antennára van hangolva.
4. Akkor frissítse a szoftvert, amikor jó a jel erőssége és a jel minősége.

**Megjegyzés:** A készülék szoftverfrissítés közben nem reagál. A frissítés 5-10 percet vesz igénybe.

## 9.1 Hibaelhárítás

Mielőtt felvenné a kapcsolatot a Hivatalos UPC Direct Forgalmazóval, olvassa el a következő tanácsokat. Ha a hiba az alábbi műveletek végrehajtása után is fennáll, további információért forduljon a helyi UPC Direct Forgalmazóhoz vagy a UPC Direct ügyfélszolgálatához (a 06/40 150-150-es telefonszámon).

### 1. Nem jelenik meg üzenet az előlapon. (A készülék nem kapcsol be.)

- Ellenőrizze a hálózati kábelt, és bizonyosodjon meg róla, hogy megfelelő aljzatba van bedugaszolva.
- Ellenőrizze, hogy van-e áram az aljzatban.
- Csatlakoztassa a hálózati kábelt egy másik fali aljzatba.

### 2. Nincs kép a tévékészüléken.

- Bizonyosodjon meg róla, hogy a készülék áram alatt van, és be van kapcsolva. (Nyomja meg a **KÉSZENLÉT** gombot)
- Ellenőrizze, hogy az AV kábel stabilan csatlakozik-e a televízióhoz.
- Ellenőrizze, hogy az antennakábel megfelelően csatlakozik-e a készülékhez.
- Ellenőrizze, hogy az antennabeállítás megfelelően van-e megadva a menüben.
- Ellenőrizze a televízió fényerejének szintjét.
- Nyomja meg a **SOURCE** gombot, ha a készülék külső bemeneti üzemmódban van.

### 3. Gyenge kép/hangminőség

- Olyan helyre szerelje fel az antennát, ahol semmi nem zavarja a vételt.
- Gondoskodjon róla, hogy ne legyen mobiltelefon vagy mikrohullámú sütő a berendezés közelében.
- Ügyeljen rá, hogy a hálózati- és az antennakábel kellő távolságra legyen egymástól.
- Ellenőrizze a jelszintet, és állítsa be az antennát, ha a szint túl alacsony. A jelszintet befolyásolhatják az időjárási körülmények.

**Megjegyzés:** Lehet, hogy átmenetileg azért gyenge a hang és a kép minősége, mert az antennát hó borítja, vagy az antennajel alacsony az időjárási viszonyok miatt. Az időjárás miatt leromlott hang- és képminőség nem a készülék hibás működéséből ered.

- Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e beállítva a kültéri egység.
- Cserélje nagyobbra a kültéri egységet, mivel ez megnövelheti a kapott jelszintet.
- Ha a vevőfej megsérült vagy elromlott, cserélje ki.

### 4. Nincs hang, vagy nagyon gyenge

- Ellenőrizze, hogy az AV kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze a hangerőt a tévékészüléken és a beltéri egységen.
- Ellenőrizze, nincs-e lenémítva a beltéri egység vagy a tv-készülék.
- Ellenőrizze a hangtípus vagy a hangsáv opciót az AV menüben.

## 5. Nem működik a távirányító.

- A készülék vezérléséhez a távirányító elejének egyenesen a berendezés vevő része felé kell mutatnia.
- Vegye ki majd helyezze vissza az elemeket a távirányítóba.
- Cseréljen elemet a távirányítóban.

## 6. A műsort nem lehet előjegyzésbe venni.

- Ellenőrizze, hogy a már előjegyzésbe vett műsorok nem ütköznek-e az új előjegyzéssel.

## 7. Nincs megadva jelszó-információ.

- Az alapértelmezett jelszó mindig **0000**.

## 8. Nem működik a csatornakeresés funkció.

- Ellenőrizze, hogy az antennabeállítás megfelelő-e a menüben.

## 9. Nem lehet frissíteni az új szoftvert.

- Ha a készüléken nem jelenik meg frissítést kérő üzenet, az azt jelenti, hogy nincs elérhető szoftver.

## 10. Nem lehet nézni a kódolt csatornákat.

- Ellenőrizze, hogy megfelelő kódkártyával rendelkezik-e. Helyezze vissza a kódkártyát, és bizonyosodjon meg róla, hogy megfelelően alaphelyzetbe áll-e.
- Ellenőrizze a menüben, hogy a készülék érzékeli-e a kódkártyát.
- Ellenőrizze a menüben, hogy érvényes-e az előfizetése a nézni kívánt csatornára.
- Ellenőrizze, hogy a kódkártya nincs-e megsérülve.

## 11. Nem lehet nézni az előfizetéses csatornákat.

- Ellenőrizze a menüben, hogy érvényes-e az előfizetése a nézni kívánt csatornára.
- További információkért forduljon a UPC Direct ügyfélszolgálatához (a 06/40 150-150-es telefonszámon).

## 9.2 Hibaüzenet

Hibaüzenet	Lehetséges okok	Mi a teendő
<b>Nincs jel, vagy gyenge a jel</b>	A parabolaantenna nem a műhold felé áll.	Állítsa be a parabolatányért.
	Túl gyenge jel.	Növelje meg a vevőfej feszültségét, vagy kössön be jelerősítőt.
	A parabolatányér túl kicsi.	Cserélje a tányért nagyobbra.
	Hibás vevőfej.	Cserélje ki a vevőfejet.
	Rossz antennabeállítás.	Adja meg a megfelelő antennabeállításokat.
<b>A csatorna kódolt, vagy nem elérhető.</b>	A csatorna rendelkezik jellel, de nincs kép vagy hang.	Ellenőrizze, hogy van-e adás az adott csatornán.
	A csatornát még nem törölte a televíziós társaság.	Törölje a csatornát a csatornalistáról, és ellenőrizze a transzponder új adatait.
	Adatátviteli csatorna.	A csatorna nem nézhető az adatcsatornákat támogató megfelelő modellel.
	A kódkártya nincs behelyezve.	Helyezze be a kódkártyát.
	A kódkártya nem megfelelő.	Helyezze be a nézni kívánt csatorná(k)nak megfelelő kódkártyát.
	A kódkártya nincs megfelelően behelyezve.	Helyezze be újra a kódkártyát; ellenőrizze, hogy megfelelően legyen behelyezve.
	A kódkártya megsérült.	A kódkártya cseréjét illetően forduljon a Hivatalos UPC Direct Forgalmazóhoz.
<b>Nincs hang.</b>	A csatorna rendelkezik videojellel, de nincs hang.	Nyomja meg a távirányítón a hang gombot, és ellenőrizze, hogy a csatorna rendelkezik-e hang opciókkal.
<b>Zárlatos fejkábel</b>	Zárlatos a fejkábel.	Cserélje ki a fejkábelt.
	A vevőfej zárlatos.	Cserélje ki a vevőfejet.
	Idegen anyag a vevőfej bemeneti nyílásában. Lehet, hogy a csatlakozó vagy a bemeneti nyílás megrongálódott.	Távolítsa el az idegen anyagot, és sérülés esetén forduljon a helyi UPC Direct Forgalmazóhoz.



# 10. Műszaki adatok



Hangolégység és csatorna	
<b>Bemeneti csatlakozó</b>	F típusú, IEC -169-24, belső menetes
<b>Frekvenciatartomány</b>	950 MHz - 2150 MHz között
<b>Jelszint</b>	-25 és -75 dBm között
<b>Vevőfej tápellátása és polarizáció</b>	Függőleges : +13,5 V Vízszintes : +18 V Áramerősség: Max. 500 mA (túláramvédelem)
<b>22 KHz hang</b>	Frekvencia: $22 \pm 4$ KHz Amplitúdó: $0.6 \pm 0,2$ V
<b>DiSEqC vezérlés</b>	1.0/2.0 verzióval kompatibilis
<b>Demoduláció</b>	QPSK
<b>Bemeneti jelátviteli sebesség</b>	1~45 Ms/s
<b>Belső hibajavító kódolás (FEC) üzemmód</b>	Konvolúciós kód sebessége 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 és 7/8 K=7 kényszerhosszal
MPEG adatfolyam A/V dekódolás	
<b>Adatfolyam</b>	MPEG-2 ISO/IEC 13818 Átviteli adatok
<b>Profilszint</b>	MPEG2 MP@ML
<b>Videó bemeneti átviteli sebesség</b>	max. 15 Mbit/s
<b>Képméretarány</b>	4:3, 16:9, letterbox
<b>Képfelbontás</b>	720x576, 720x480
<b>Hangdekódolás</b>	MPEG/MusiCam I, II réteg
<b>Hangüzemmód</b>	Egycsatornás/Kétszatornás/Álsztereó/Sztereó
Memória	
<b>Gyorsmemória</b>	8MB
<b>RAM</b>	32MB
<b>EEPROM</b>	8KB

# 10. Műszaki adatok

A/V és adat bemenet/kimenet	
<b>Video</b>	RCA/SCART videokimenet (CVBS, RGB, S-video)
<b>Audio J/B</b>	RCA/SCART hangerőszabályzás és némítás (Felbontás : 20 bites DAC, max. 2 Vrms)
<b>S/PDIF</b>	Digitális audiókimenet, száloptikás (felbontás: 20 bit)
<b>RS-232C</b>	Átviteli sebesség: 115, 120 bps, 3 pin aljzat
Tápegység	
<b>Bemeneti feszültség</b>	90–250 V váltóáram, 50/60 Hz
<b>Típus</b>	SMPS
<b>Fogyasztás</b>	Max. 22 W
<b>Védelem</b>	Elválasztott belső biztosíték. A bemenet villámvédett.
Fizikai adatok	
<b>Méret</b>	250 mm × 40 mm × 180 mm
<b>Nettó súly</b>	Kb. 1,2 kg
<b>Üzemi hőmérséklet</b>	0 °C és +45 °C között
<b>Tárolási páratartalom</b>	5% – 95% relatív páratartalom (nem kondenzáló)

Ha a Használati utasítás elolvasása során nem kapott választ minden kérdésére, forduljon Hivatalos UPC Direct Forgalmazójához vagy hívja ügyfélszolgálatunkat a 06-40/150-150-es telefonszámon.

A UPC Direct Forgalmazóinak listája megtalálható a [hu.upcdirect.com](http://hu.upcdirect.com) weboldalon.

© 06-40/150-150

® hu.upcdirect.com