

Direct One
Használati útmutató
HUMAX UD Fox mediabox

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 eredendően 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. TÁPFESZÜLTÉG

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 szállítóeszközre, 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 villámítás vagy áramingadozás miatt bekövetkező károsodását.

12. IDEGENTÁRGYAK

- 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.
- Villámlás 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 Direct One Forgalmazóhoz.
- Ne helyezzen fémtárgyat vagy idegen anyagot a moduloknak vagy a kódkártyáknak kialakított nyílásokba. Ez károsíthatja a készüléket és csökkentheti annak élettartamát.

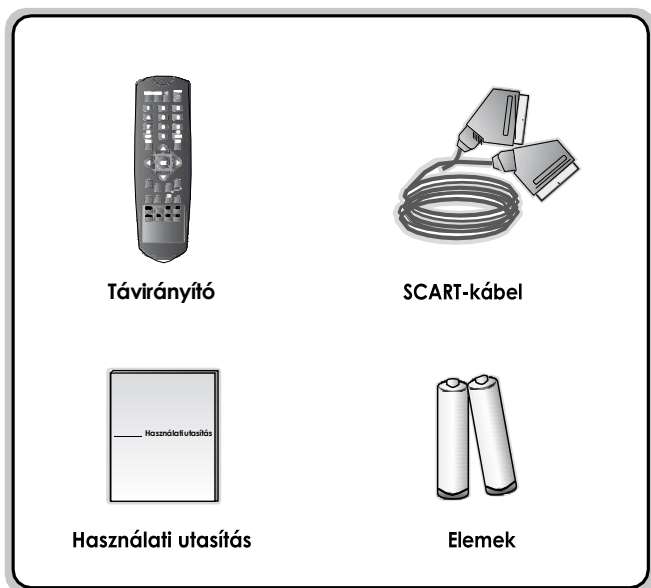
1. A készülékhasználata előtt.....	HU7
1.1 A csomag tartalma	HU7
1.2 Az előlap	HU8
1.3 Feltételes hozzáférés	HU9
1.4 A hátlap	HU10
1.5 Távirányító	HU11
2. Beállítás	HU14
2.1 Az antenna csatlakoztatása	HU14
2.2 A televízió csatlakoztatása	HU15
2.3 A televízió és a videomagnó csatlakoztatása.....	HU17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

1. A készülék használata előtt DIRECT ONE

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.

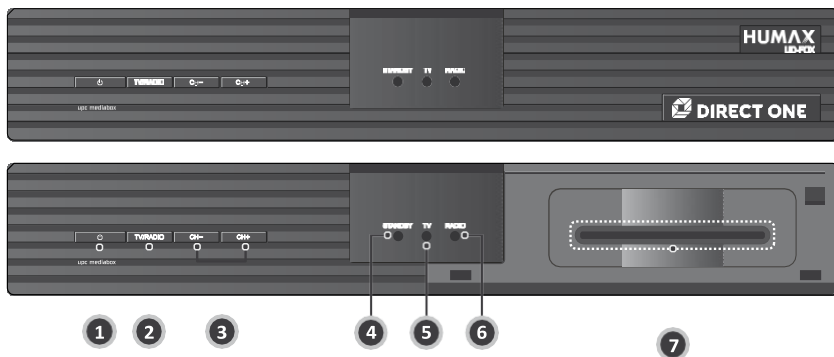


Megjegyzés:

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

1. A készülék használata előtt DIRECT ONE

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. A készülék használata előtt DIRECT ONE

1.3 Feltételes hozzáférés

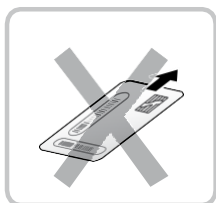
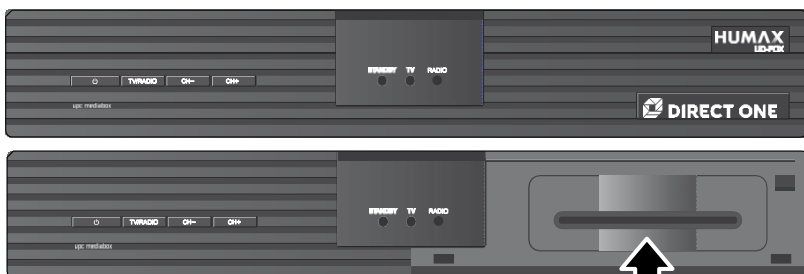
Bár vannak ingyenesen fogható televízió- és rádióadók is, a televízió- és rádió/zenei csatornák többsége csak előfizetéssel érhető el, és csak egy feltételes hozzáférést biztosító kiegészítővel élvezhetők. A feltételes hozzáférést biztosító kiegészítő egy cserélhető kódkártya.

1. A kódkártya behelyezése

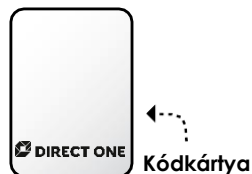
A kódkártyát, ami egy bankkártyához hasonlít, a nyílásba kell helyezni. Érvényes kódkártyával lehetősége nyílik az összes olyan csatornát nézni és hallgatni, amelyre előfizet.

A készülékhez csak Direct One kódkártya használható.

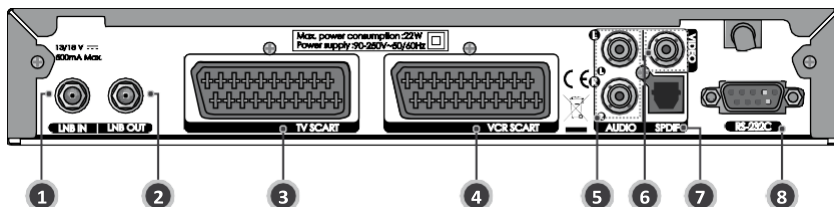
1. Tartsa vízszintesen a kódkártyát, úgy, hogy az (aranszínű, kis négyszögletű) chip lefelé nézzen.
2. Helyezze a kódkártyát a nyílásba.



Figyelmeztetés



1.4 A hátlap

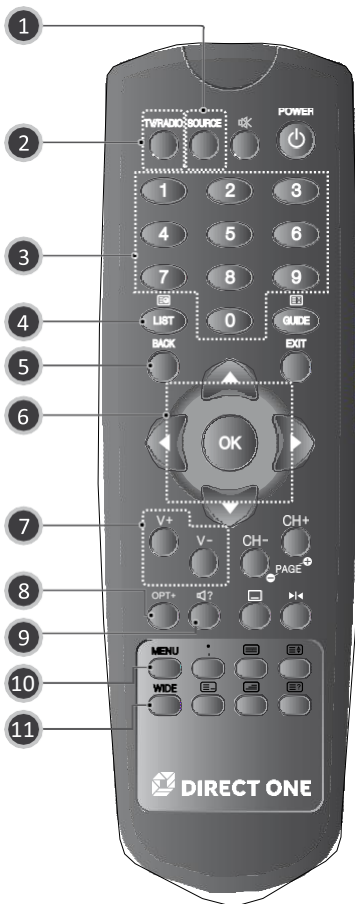


- 1. A VEVŐFEJ-BEMENET**
Ide csatlakoztatható a parabolaantenna kábele.
- 2. A VEVŐFEJ-KIMENET**
Ide csatlakoztatható egy másik digitális beltéri egység.
- 3. TV SCART**
Ide csatlakoztatható a televízió egy TV SCART kábellel.
- 4. VCR SCART**
Ide csatlakoztatható a videomagnó vagy DVD-lejátszó egy VCR 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 DIRECT ONE

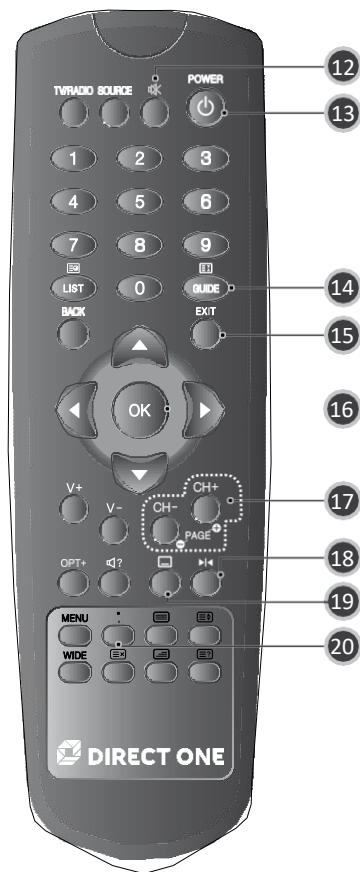
1.5 Távírányító



- 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 mozgatására 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 DIRECT ONE



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.

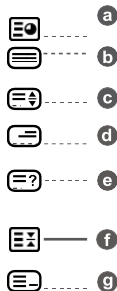
1. A készülék használata előtt DIRECT ONE



21. TELETEXT

- a. **ALOLDAL**
Oldal 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.

21



2. Beállítás

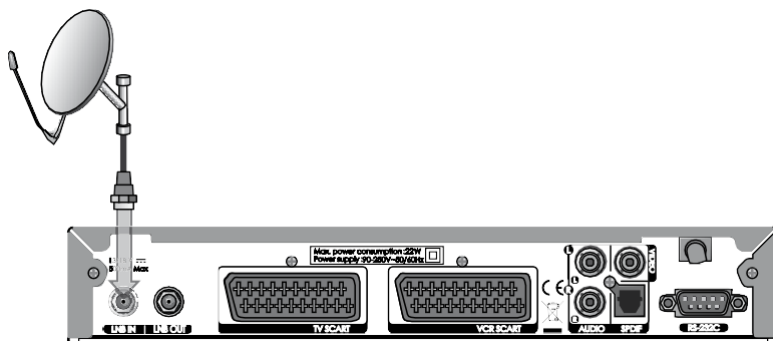
Ez a fejezet ismerteti, hogy miként lehet a termékkel a TV-készüléket és adott berendezéseket úgy összekötni, hogy optimális legyen a jelminőség. A készülék különféle illesztési felületekkel rendelkezik TV-készülék, videomagnó és egyéb eszközök csatlakoztatására. Berendezéseit mindig az azoknak leginkább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

Megjegyzés: Ha a készülék beállítása közben akadályba ütközik, vegye fel a kapcsolatot a Hivatalos Direct One 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 antennacsatlakoztatása

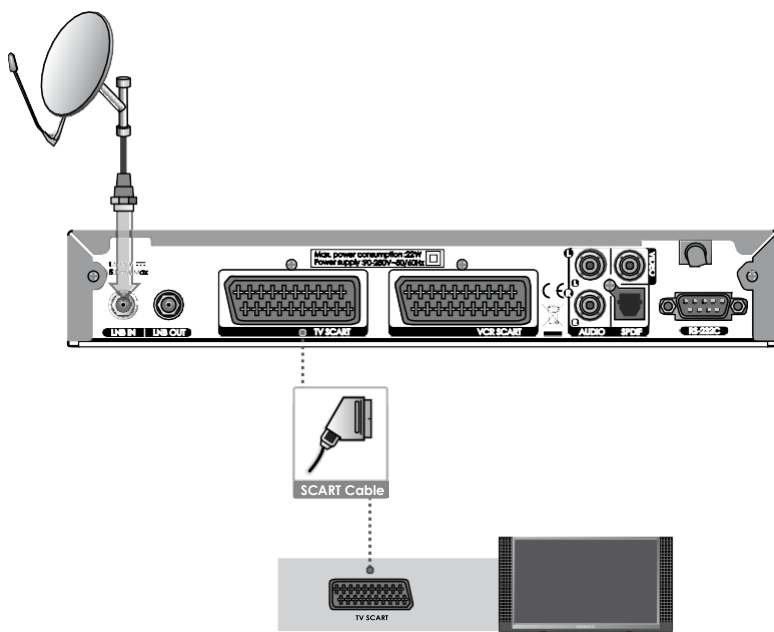
Csatlakoztassa a kültéri egységet a beltéri egységéhez.



2.2 A televízió csatlakoztatása

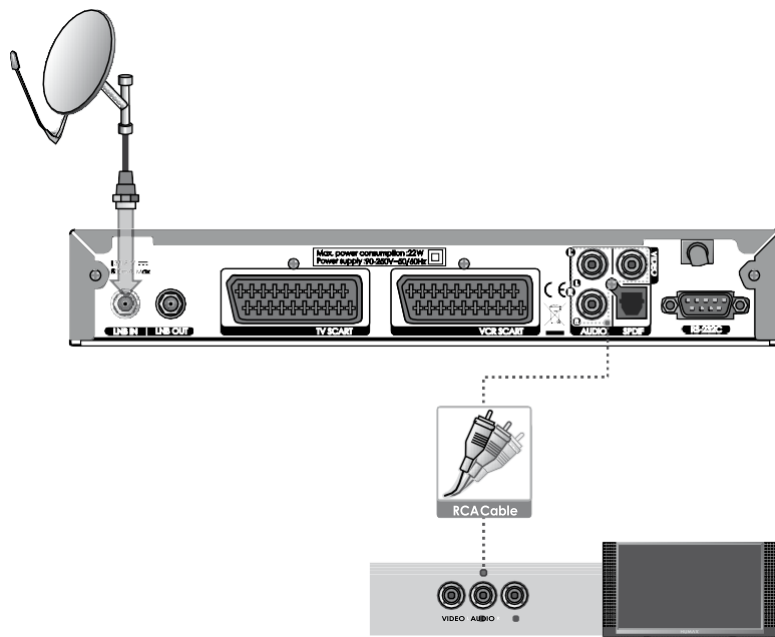
1. SCART-kábel

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



2. RCA-kábel

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

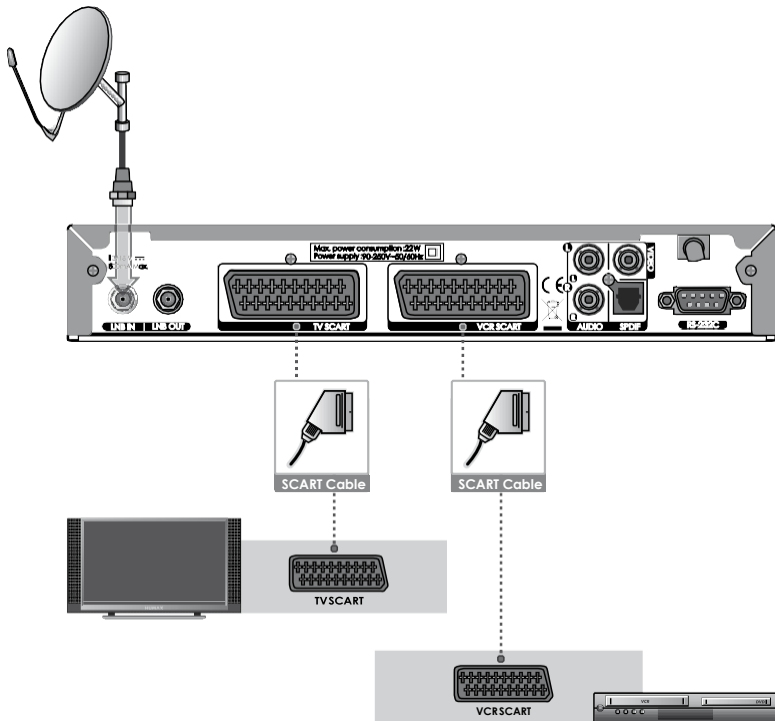


Megjegyzés: Jobb minőségű képet élvezhet, ha tévékészülékét RGB jel fogadására állítja be.

2.3 A televízió és a videomagnó csatlakoztatása

1. SCART-kábel

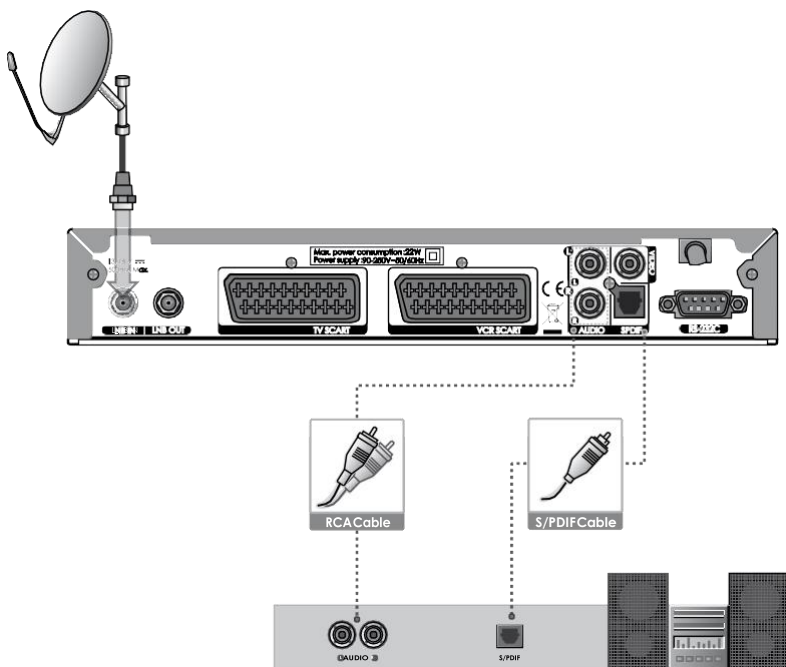
SCART kábelrel az alábbiak szerint csatlakoztathatja a beltéri egységet a televízióhoz/videomagnóhoz.



2.4 Hangberendezés csatlakoztatása

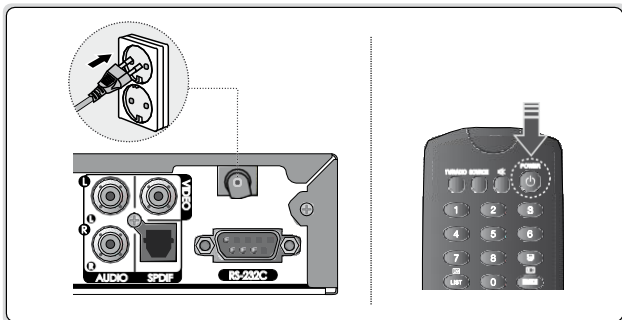
Válassza az Önnek leginkább megfelelő eljárást.

- 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.

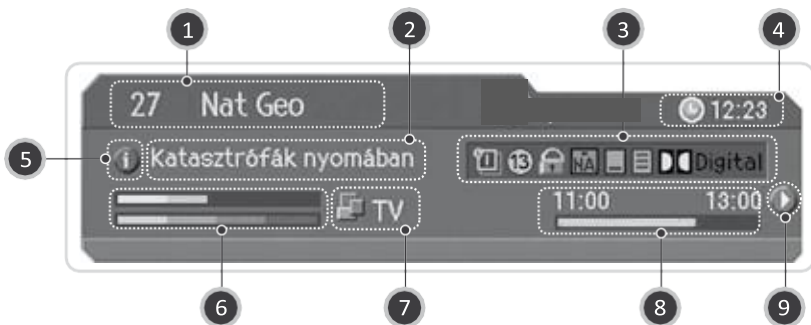
1. **Nyelv:** Válassza ki a megfelelő nyelvet.
 2. **Ország:** Válassza ki, melyik országban él.
 3. **Antennabeállítás:** Az antenna jellemzőinek beállítása a műsor megfelelő megjelenítéséhez.
 - **Műhold:** Válassza ki valamelyik műholdat, vagy az **Egyéni** opciót választva adja meg a műhold nevét.
 - **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 beállítás:** Az időeltolódás beállítása a GMT-hez képest a pontos időhöz.
- Megjegyzés:** Ha ez elmúlt hét napban egyetlen Direct One előfizetéses csatornát sem nézett, a hang és a kép zárolt. Kapcsoljon a Direct One csatornára, vagy forduljon a Direct One ügyfélszolgálatához a 1214-es telefonszámon.

Fontos! A készülék gyári beállítások használata esetén automatikusan telepíti a Direct One 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 tévénézéshez 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):** Tévénézés 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.

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

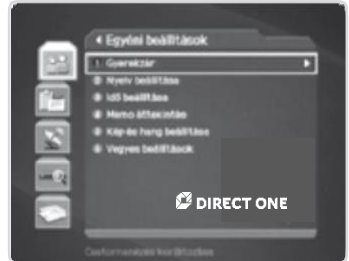
A műsorújság dátum és idő szerint megjeleníti az egyes csatornák műsoraival kapcsolatos információkat. Arra is van lehetőség, hogy a megadott információk alapján ütemezze, hogy milyen műsort szeretne megnézni.

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.



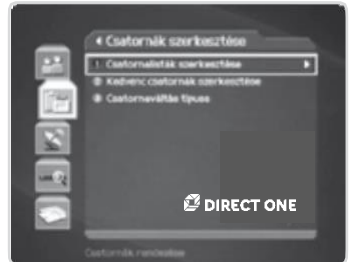
7.1 Beállítások

1. **Gyerekszár:** Korhatár szerinti, valamint időbeli csatornázórolás.
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

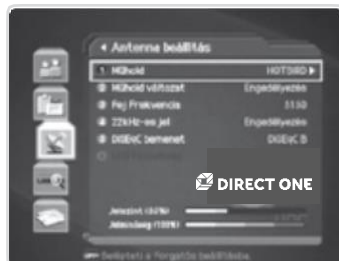
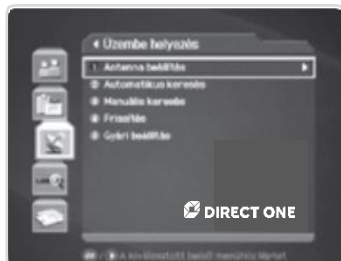
1. **Csatornalisták szerkesztése:** Az összes csatorna illetve egy adott csatornalista-csoportba tartozó csatornák szerkesztése.
2. **Kedvenc csatornák szerkesztése:** A kedvenc csatorna, illetve a kedvenc csatornák listájának szerkesztése.
3. **Csatornaváltás típusa:** Csatornaváltás az adott vagy valamennyi 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 Direct One Forgalmazóval, olvassa el a következő tanácsokat. Ha a hiba az alábbi műveletek végrehajtása után is fennáll, további információért forduljon a helyi Direct One Forgalmazóhoz vagy a Direct One ügyfélszolgálatához (a 1214-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 információért forduljon a Direct One ügyfélszolgálatához (a 1214-es telefonszámon).

9.2 Hibaüzenet

Hibaüzenet	Lehetséges okok	Mi a teendő
Nincs jel, vagy gyenge a jel	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.
A csatorna kódolt, vagy nem elérhető.	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 Direct One Forgalmazóhoz.
Nincs hang.	A csatorna rendelkezik videojellel, de nincs hang.	Nyomja meg a távirányítón a hang gombot, és ellenőrizze, hogy a csatorna rendelkezik-e hang opciókkal.
Zárlatos fejkábel	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 Direct One Forgalmazóhoz.

10. Műszaki adatok



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

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

Ha a Használati utasítás elolvasása során nem kapott választ minden kérdésére, forduljon Hivatalos Direct One Forgalmazójához vagy hívja ügyfélszolgálatunkat a 1214-es telefonszámon.

A Direct One Forgalmazóinak listája megtalálható a directone.hu weboldalon.

☎ 1214

🌐 directone.hu