

Fontos információ

Magyar

Köszönjük, hogy a UPC Direct szolgáltatást választotta. Bízunk benne, hogy a szolgáltatás, valamint a mellé biztosított HUMAX beltéri egység elnyeri tetszését. A készülék biztonságos üzembe helyezése, valamint a lehető legjobb teljesítménnyel való üzemeltetése érdekében kérjük, olvassa el figyelmesen a használati útmutatót. A használati útmutatót tartsa a készülék közelében, hogy mindig kéznél legyen, ha szüksége van rá. Jelen használati útmutatóban található információk értesítés nélkül megváltozhatnak.

Garancia

A garancia nem vonatkozik azokra az alkatrészekre, amelyek a kézikönyvben található információ hibás értelmezése miatt hibásodnak meg.

Jelmagyarázat



Az áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne távolítsa el a készülék burkolatát (vagy hátlapját). A készülék belsejében nincsenek a felhasználó által javítható alkatrészek. A szervizelést képzett szakemberrel végeztesse.



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



Ez a szimbólum a termékre vonatkozó fontos utasításokat jelzi.

Figyelmeztetések és megjegyzések

Az útmutató tanulmányozása során fordítson különös figyelmet az alábbi, veszélyes helyzetekre utaló jelekre.

Vigyázat

Olyan veszélyes helyzetet jelöl, amely súlyos sérüléshez vezethet.

Figyelem

Olyan helyzetet jelöl, amely a készülék vagy más berendezések meghibásodásához vezethet.

Megjegyzés

Olyan kiegészítő információkat jelöl, amelyek a lehetséges problémákra hívják fel a figyelmet, vagy amelyek segítenek a felhasználónak a készülék használatában, karbantartásában, vagy működésének megértésében.

Fontos információ

Környezetvédelmi előírások



A terméket élettartama végén nem szabad más háztartási hulladékkal együtt elhelyezni. Különítse el a készüléket a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról a hulladékanyagok újrahasználása céljából. Ezáltal elkerülhető a szabálytalan hulladékkezelésből származó esetleges környezet- és egészségkárosodás.

Háztartási felhasználók:

A készülék értékesítőjénél vagy a helyi önkormányzati szerveknél érdeklődhet a készülék környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítási helyéről és módjáról.

Üzleti felhasználók:

Vegyék fel a kapcsolatot a szállítóval, és kövessék az adásvételi szerződésben foglaltakat. Ez a készülék nem kezelhető háztartási hulladékként.

Védjegyek

- A Nagravision a KUDELSKI S.A. bejegyzett védjegye.
- A termék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történik.
- A Dolby és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.
- A HDMI, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Jelen termék az USA szabadalmi hivatala által bejegyzett és a szellemi tulajdont védő törvények védelme alatt álló, szerzői jogokat védő technológiát tartalmaz. Ezen szerzői jogokat védő technológia csak a Macrovision engedélyével használható, kizárólag otthoni vagy más, korlátozott vetítés esetén használható, ha a Macrovision máshogy nem rendelkezik. Tilos a szoftver visszafejtése vagy szétbontása.

Copyright (Copyright © 2010 HUMAX Corporation)

Jelen dokumentum a szerzői jogok tulajdonosának jóváhagyását és a szerzői jogi törvényben foglaltakat kivéve, a HUMAX előzetes írásos engedélye nélkül nem másolható, nem használható fel és nem fordítható le, sem részben, sem teljes egészében.

Gyors üzembe helyezési útmutató	4	Médiafájlok kezelése	22
1. Tartozékok	4	Médiafájlok kezelése	22
2. A készülék áttekintése	4	Fájlok szerkesztése	23
3. Csatlakoztatás	8	Beállítások	24
4. Bekapcsolás	10	Üzembe helyezés	25
5. Telepítővarázsló első beüzemeléskor	11	Csatornák keresése [Rögzített antenna]	25
6. A menü áttekintése	13	Csatornák keresése [SCD antennarendszer]	25
Alapvető műveletek	14	Csatornák keresése [Motoros antenna]	26
Csatornalista	15	Szoftverfrissítés (műholdas kapcsolaton keresztül)	26
Csatornakezelés	16	Gyári beállítások	26
Csatornák szerkesztése	16	Rendszer	27
Kedvenc csatornák szerkesztése	16	Függelék	28
TV-újság	17	Műszaki leírás	28
A Digitális Videorögzítő használata	18	Szerviz és támogatás	30
Műsorok felvétele	18	Biztonsági figyelmeztetés	31
Felvett műsorok lejátszása	20	Távírányító kódlista	33
Az élő TV-műsor megállítása és visszatekerése	21	NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVER	34

Gyors üzembe helyezési útmutató

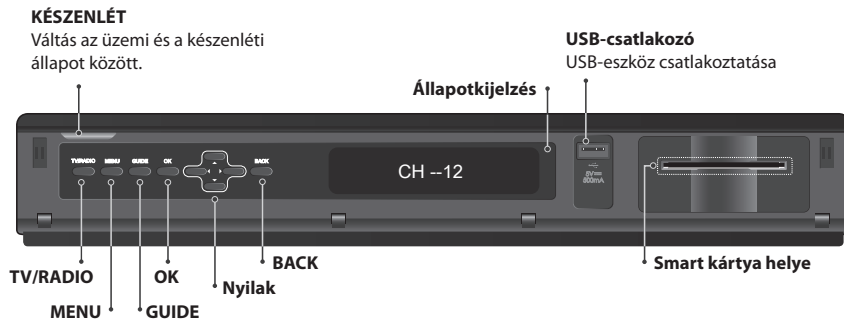
1. Tartozékok



Megjegyzés: A tartozékok régiótól függően változhatnak.

2. A készülék áttekintése

Előlap



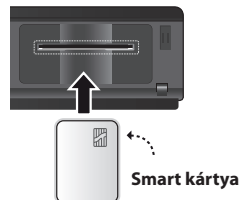
Megjegyzés: A készülék eltérhet a képen láthatótól.

Gyors üzembe helyezési útmutató

Magyar

A Smart kártya behelyezése

1. Nyissa fel az előlap jobb oldalán található, a kártyanyílást takaró fedelet.
2. Tartsa a Smart kártyát vízszintesen, az elektronikus chippelel felfelé.
3. Helyezze a Smart kártyát a nyílásba.



Hátlap

LNB 1 IN, LNB 2 IN

Műholdvevő antennakábel csatlakoztatása. Legfeljebb két kábel csatlakoztatható.

LNB 1 OUT

Egy másik digitális műholdvevő berendezés csatlakoztatása.

VIDEO

TV-készülék vagy videomagnó csatlakoztatása RCA-kábellel.

AUDIO

TV-készülék vagy videomagnó csatlakoztatása RCA-kábellel.

ETHERNET

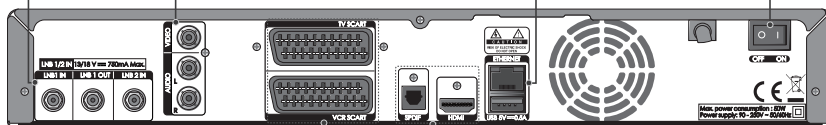
Szervizcsatlakozó

USB-csatlakozó

USB-eszköz csatlakoztatása.

BE/KI

A készülék be-, illetve kikapcsolása.



TV SCART

TV csatlakoztatása SCART-kábellel.

VCR SCART

Videomagnó vagy DVD-lejátszó csatlakoztatása SCART-kábellel.

SPDIF

Hangrendszer csatlakoztatása S/PDIF-kábellel. (digitális hang)

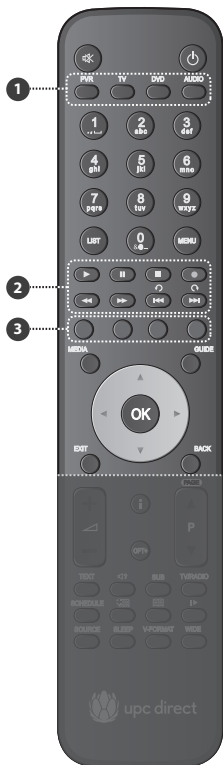
HDMI

TV csatlakoztatása HDMI-kábellel.

Megjegyzés: A készülék eltérhet a képen láthatótól.

Gyors üzembe helyezési útmutató

Távírányító



- MÉMÍTÁS** A hang némítása.
- KÉSZENLÉT** Váltás az üzemi és a készenléti állapot között.

1 MÓD Váltás a távirányítómódok között.

SZÁMGOMBOK (0-9)

LIST A csatornalista megjelenítése.

MENU A főmenü megjelenítése.

2 Lejátszás Vezérlés Gombok

- ▶ Lejátszás, II Szüneteltetés, ■ Leállítás,
- Felvétel, ◀◀ Visszatekerés, ▶▶ Előretekerés,
- I◀◀ Előző, ▶▶I Következő, ↻ Azonnali lejátszás,
- ↺ Ugrás

3 SZÍNES Gombok A színes gombokat az interaktív alkalmazások használják.

MEDIA Az adathordozók listájának megjelenítése.

GUIDE Az Elektronikus Műsorújság megjelenítése.

NYÍL Gombok A kurzor mozgatása felfelé, lefelé, balra vagy jobbra.

OK Menü kiválasztása (belépés a menübe) vagy kiválasztás megerősítése.

EXIT Kilépés a Képernyőmenüből.

BACK Visszalépés az előző csatornához.
Visszalépés az előző képernyőre.

Megjegyzés: A készülék eltérhet a képen láthatótól.

Gyors üzembe helyezési útmutató

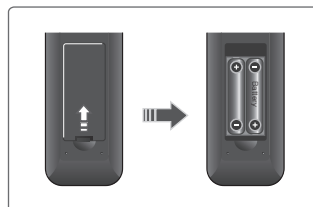
Magyar



▲+/-	A hangerő beállítása.
P▲/▼	Váltás a csatornák vagy az oldalak között.
i (Információ)	A csatorna- és programinformációk megjelenítése.
OPT+	A csatornák jellemzőinek megjelenítése.
TEXT	A teletext megjelenítése.
🔊 HANG	A hangbeállítások listájának megjelenítése.
SUB (FELIRAT)	A feliratnyelvek listájának megjelenítése.
TV/RADIO	Váltás a TV és rádió üzemmód között.
SCHEDULE	A műsorújságba bejegyzett előjegyzések megjelenítése.
SOURCE	A SCART bemeneti források közötti váltás.
SLEEP	Az alvás időzítés beállítása.
V-FORMAT	A videofelbontás beállítása.
WIDE	A képernyőformátum beállítása.
4 Lejátszás Vezérlés Gombok	📖 Könyvjelző hozzáadása, 📖 Könyvjelzőlista, ▶ Lassítás

Elemek behelyezése

1. A nyelvet felfelé tolva vegye le az elemtartó fedelét.
2. A helyes polarításra (+/-) ügyelve helyezze be a (tartozék) elemeket.
3. Csukja le a fedelet.



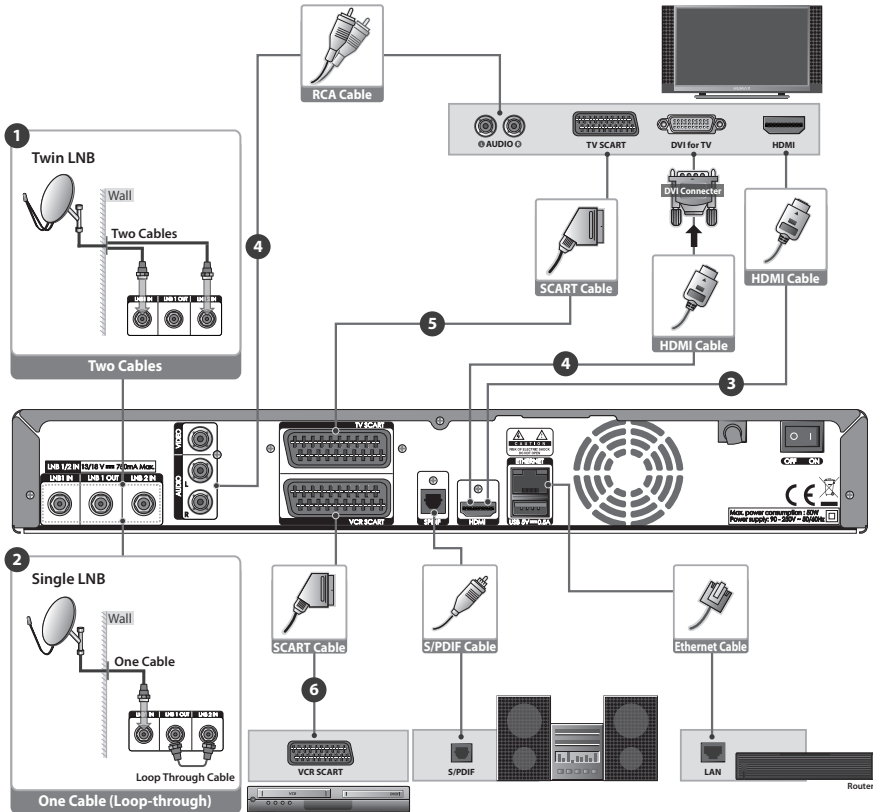
Gyors üzembe helyezési útmutató

3. Csatlakoztatás

A fejezet azt ismerteti, hogyan lehet a terméket az adott készülékek beállításainak megfelelően csatlakoztatni, illetve hogy hogyan érhető el optimális jelminőség. A készülék különböző csatlakozókkal rendelkezik, amelyek segítségével TV-készülékhez, videomagnóhoz, illetve egyéb berendezésekhez csatlakoztatható. Az Ön által használt eszköznek megfelelően válassza ki a legmegfelelőbb eljárást.

Figyelmeztetés: A tápellátás csatlakoztatása előtt csatlakoztasson minden komponens. Mielőtt csatlakoztatja vagy kihúzza a kábeleket, mindig kapcsolja ki a készüléket, a TV-t és az egyéb komponenseket.

Megjegyzés: Ha problémát tapasztal a készülék üzembe helyezése közben, lépjen kapcsolatba a helyi márkakereskedővel vagy a HUMAX ügyfélszolgálatával.



Gyors üzembe helyezési útmutató

Magyar

Antenna csatlakoztatása

❶ Kétkábeles csatlakoztatás

Csatlakoztassa a két fali műholdas koaxiális kábelt közvetlenül az LNB 1 IN és LNB 2 IN csatlakozóhoz.

Megjegyzés: Ez a csatlakoztatás lehetővé teszi, hogy más csatornát nézzen, mint amelyről felvételt készít, illetve hogy egyszerre két csatornáról készítsen felvételt.

❷ Egykábeles csatlakoztatás

1. Csatlakoztassa a fali műholdas koaxiális kábelt az LNB 1 IN csatlakozóhoz.
2. Az összekötőkábelrel csatlakoztassa az LNB 1 OUT és az LNB 2 IN csatlakozót.

Megjegyzés:

- Ennél a fajta csatlakoztatásnál a két kábelt igénylő funkciók nem lesznek elérhetők.
- Motoros vagy SCD antennarendszer használata esetén csak az LNB 1 IN csatlakozóhoz csatlakoztassa a műholdas koaxiális kábelt.

A TV csatlakoztatása

❸ HDMI-csatlakozóval rendelkező TV

A legjobb képminőség érdekében a készüléket és a TV-t HDMI-kábellel csatlakoztassa.

❹ DVI-csatlakozóval rendelkező TV

A kiváló képminőség érdekében a készüléket és a TV-t csatlakoztassa HDMI-kábellel, illetve HDMI-DVI konverterrel a kép, RCA-kábellel (Audio L/R) a hangra vonatkozóan.

❺ SCART-csatlakozóval rendelkező TV

A kiváló képminőség érdekében a készüléket és a TV-t csatlakoztassa SCART-kábellel.

❻ SCART csatlakozóval rendelkező videomagnó

A kép és a hang lejátszásához csatlakoztassa a készüléket és a videomagnót SCART-kábellel.

Megjegyzés:

- Digitális hangrendszer használata esetén csatlakoztassa a készüléket és a digitális hangrendszert S/PDIF-kábellel a hangra vonatkozóan.
- Előfordulhat, hogy a másolásvédelemmel (DRM) ellátott műsorok nem nézhetők HDMI-kábelen keresztül. A csatlakoztatáshoz használjon SCART- vagy kompozit kábelt.
- Ha a TV-készüléket közvetlenül csatlakoztatja a berendezés audio-/videokimenetéhez, élénkebb, élvezetesebb képet kap.

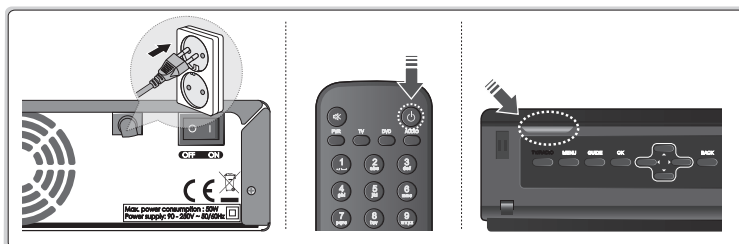
Hálózati csatlakoztatás

Csatlakoztassa az Ethernet kábel egyik végét a készülékhez, a másik végét pedig a LAN-útválasztóhoz.

Gyors üzembe helyezési útmutató

4. Bekapcsolás

1. Csatlakoztassa a készülék tápkábelét a fali aljzathoz.
2. A készülék hátulján található **BE/KI** gombot kapcsolja **BE** állásba.
3. A készülék bekapcsolásához nyomja meg a távirányítón vagy a készülék előlapján a **KÉSZENLÉT** gombot.



Gyors üzembe helyezési útmutató

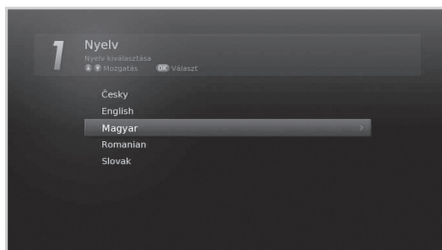
Magyar

5. Telepítővarázsló első beüzemeléskor

Amikor először kapcsolja be a készüléket a beüzemelést követően vagy a gyári alapbeállítások visszaállítása után, automatikusan működésbe lép a telepítő varázsló.

Megjegyzés: Ha a csatornakeresési folyamat teljes végrehajtása nélkül lép ki a telepítő varázslóból, előfordulhat, hogy nem minden csatorna lesz elérhető. Ebben az esetben a **Beállítások > Üzembe helyezés** menü segítségével keresheti meg a további csatornákat.

- 1. Nyelv**
Nyelv kiválasztása.



- 2. Megjelenítés**
A videokimenet beállítása a TV-hez.



- 3. Időzóna**
Az ország kiválasztása az időzóna meghatározásához.

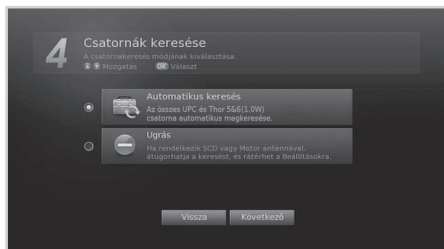


Gyors üzembe helyezési útmutató

4. Csatornák keresése

A csatornakeresés módjának kiválasztása.

- **Automatikus keresés:** Az összes UPC Direct és Thor 5&6(1.0 W) csatorna automatikus megkeresése.
- **Ugrás:** Ha egykábeles vagy motoros antennával rendelkezik, ugorja át a keresést, és lépjen a **MENU > Beállítások > Üzembe helyezés** pontba.



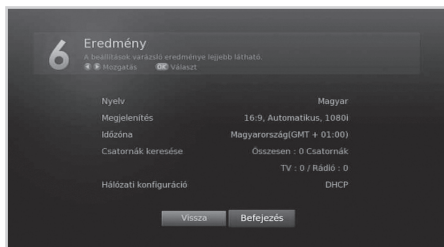
5. Automatikus keresés

A csatornakeresés automatikus indítása. A keresés befejeztével mentse el a talált csatornákat.



6. Eredmény

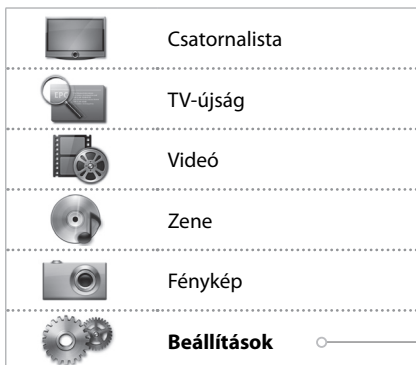
A Telepítő varázsló eredményeinek megjelenítése. A varázslóból való kilépéshez válassza a **Befejezés** gombot.



Gyors üzembe helyezési útmutató

Magyar

6. A menü áttekintése



Beállítások

- Szülői felügyelet
- Nyelv
- Idő
- Videó
- Hang
- Felvétel
- Kép megjelenítése

Csatornák szerkesztése

- Kedvencek lista szerkesztése
- Csatornalista szerkesztése

Üzembe helyezés

- Csatornák keresése
- Szoftverfrissítés
- Gyári beállítások

Rendszer

- Rendszerinformációk
- Jelmérés
- Energiagazdálkodás
- Smart kártya információk
- Adattárolás
- Internet beállítások

Navigálás a menüben



A főmenü megjelenítése



vagy



Menü kiválasztása (belépés a menübe) vagy választás megerősítése



Visszalépés az előző képernyőre



Kilépés a Képernyőmenüből



Lépés a menük vagy az opciók között



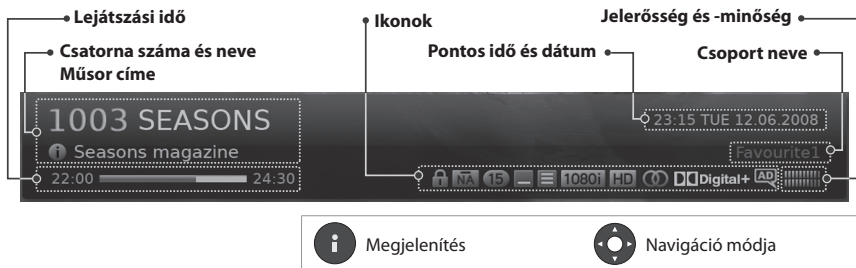
Opció módosítása vagy beállítása



Szám bevitele (0-9)

Alapvető műveletek

- 1 **Csatornaváltás:** Nyomja meg a P▲/▼ gombot, vagy adja meg közvetlenül a csatorna számát. (0-9)
- 2 **Hangerő:** A hangerő a ▲ +/- gombbal állítható be.
- 3 **Hang:** Nyomja meg a **HANG** gombot. Válassza ki a hang nyelvét.
- 4 **Képformátum:** A **WIDE** gombbal állítsa be a képméretaránynak megfelelő képformátumot.
- 5 **Felbontás:** A **V-FORMAT** gombbal állítsa be a képernyő felbontását.
- 6 **Alvás:** A **SLEEP** gombbal állítsa be az automatikus kikapcsolás idejét.
- 7 **Felirat:** Nyomja meg a **SUB (FELIRAT)** gombot. Válassza ki a felirat nyelvét.
- 8 **Teletext:** Nyomja meg a **TEXT** gombot. A teletext menü megjelenítéséhez teletext módban nyomja meg a **MENU** gombot.
- 9 **Műsorinformáció:** Ha valamely műsor megtekintése közben meg szeretné jeleníteni a műsorinformációs ablakot, nyomja meg az **i** gombot.



Ikonok

Az ikonok az elérhető információkat és szolgáltatásokat jelölik.

	Zárt műsor		Felirat
	Kódolt műsor (CAS-ikonok)		Teletext
	Korhatár (a szülői felügyelet pontban állítható be)		Több hangszáv
	HD műsor		Dolby Digital hang Dolby Digital Plus hang
	Előjegyzett műsor (Piros: Felvétel, Kék: Emlékeztető)		Felbontás

Megjegyzés: Ha nem áll rendelkezésre műsorinformáció, nem jelenik meg műsorinformáció.

A csatornalistában gyorsan és egyszerűen megkeresheti a nézni kívánt csatornát.

A csatornalista több módon is elérhető.

- ❖ Nyomja meg a **LIST** gombot.
- ❖ Nyomja meg a **MENU** gombot, majd válassza a **Csatornalista** lehetőséget.
- ❖ A műsor megtekintése közben nyomja meg az **OK** gombot.

Csatornaváltás

Válassza ki a nézni kívánt csatornát, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Nyomja meg a **▶** gombot, és válasszon csatornacsoporthoz:

- ▶ **TV, HDTV, Rádió, Kedvenc (1–5), Legutóbbi**

A listán szereplő csatornák számsorrend vagy betűrend szerinti rendezéséhez nyomja meg a **PIROS** gombot.

Nyomja meg a **ZÖLD** gombot, és válasszon csatornatípust.



A csatornalistában szereplő csatornák szerkesztése

1. Válassza ki a szerkeszteni kívánt csatornát, majd nyomja meg a **Sárga** gombot.
2. Válasszon egyet a lehetőségek közül.
 - ▶ **Kedvenc:** Válassza ki azt a kedvenc csoportot, melybe a csatornát fel szeretné venni, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - ▶ **Lezárás:** Válassza a **Be** vagy **Ki** lehetőséget.
 - ▶ **Törlés:** Nyomja meg az **OK** gombot.
 - ▶ **Átnevezés:** Nyomja meg az **OK** gombot, majd adja meg a nevet a billentyűzeten.
3. A mentéshez és kilépéshez válassza az **OK** gombot.

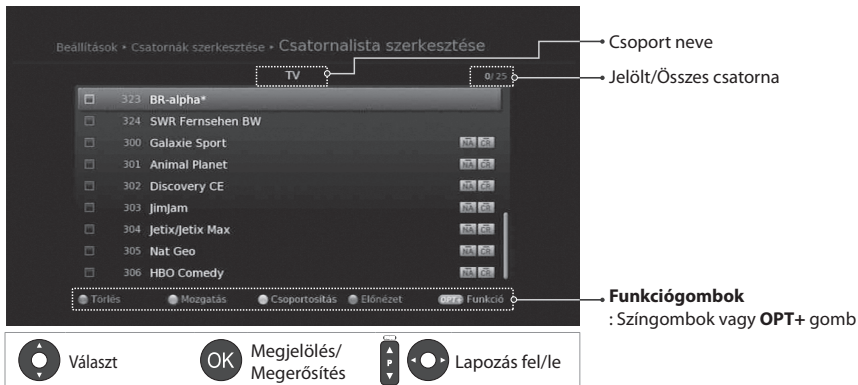


Csatornakezelés

Csatornák szerkesztése

MENÜ → Beállítások → Csatornák szerkesztése → Csatornalista szerkesztése

A **Csatornalista szerkesztése** menüben törölhet, áthelyezhet, zárolhat vagy átnevezhet egyszerre több csatornát is.

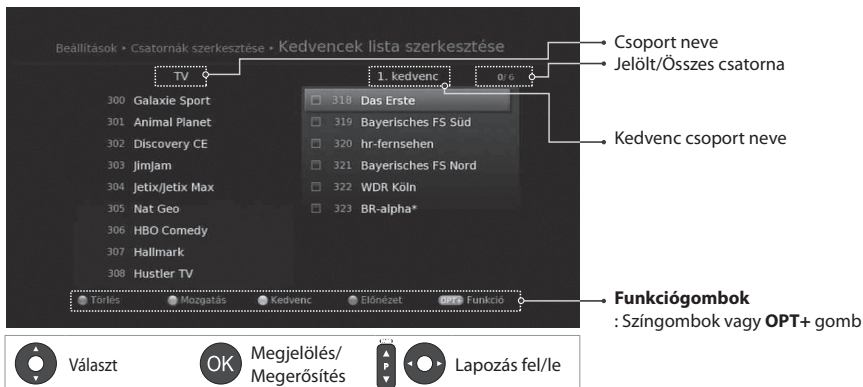


Megjegyzés: A csatornák számozása a műsorszolgáltató által automatikusan történik, és a csatornák nem nevezhetők át, nem törölhetők és nem helyezhetők át.

Kedvenc csatornák szerkesztése

MENÜ → Beállítások → Csatornák szerkesztése → Kedvencek lista szerkesztése

A **Kedvencek lista szerkesztése** menüben hozzáadhat vagy eltávolíthat csatornákat a kedvenc csoportokból.



Megjegyzés: A csatornák számozása a műsorszolgáltató által automatikusan történik, és a csatornák nem nevezhetők át, nem törölhetők és nem helyezhetők át.

A képernyőn keresztül megjelenítheti az Elektronikus Műsorújságot, amely a csatornák részletes műsorinformációit tartalmazza idő és dátum szerint.

A Műsorújság több módon is elérhető.

- ❖ Nyomja meg a **GUIDE** gombot.
- ❖ Nyomja meg a **MENU** gombot, majd válassza a **TV újság** lehetőséget.

A választott programra vonatkozó információk:
csatorna száma és neve, műsor címe, egyszerű információk, csoport neve és ikonok

Funkciógombok
: Színgomb

SZE 10 FEB	13:00	14:30	15:30
318 Das Erste	ZDF-Mitta...	Rote Rosen	Sturm...
319 Bayerisches FS Süd	Geld.Macht.Liebe	Rock aus dem Al...	Dahoam ...
320 hr-fernsehen	Durchs Waldecker ...	Das KAZA-Projek...	Unterwe...
321 Bayerisches FS Nord	Geld.Macht.Liebe	Rock aus dem Alab...	Dahoam ...
322 WDR Köln	In ...	Servicezeit... markt	Planet Wiss...
323 BR-alpha*	alp...	Unser Land...	Expedition in die A...
324 SWR Fernsehen BW	Was en Zirkus		Planet Wiss...

Útmutató
 Keresés
 Előjegyzés
 Csoportosítás

 Hangolás/Lefoglalás

Válassza ki a nézni kívánt műsort, majd nyomja meg kétszer az **OK** gombot.

Emlékeztető vagy felvétel beállításához válasszon egy, a későbbiekben kezdődő műsort, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- **Műsorújság:** A csatornák programinformációinak megjelenítése idő és dátum szerint.
- **Keresés:** Programok szűkített keresése kulcsszó vagy műfaj szerint.
- **Előjegyzés:** Az emlékeztetők vagy felvételek részletesebb kezelése.
- **Csoportosítás:** Az egyéb csoportokban található csatornák listázása.

A Digitális Videorögzítő használata

Műsorok felvétele

Felvétel készítése közben másik csatornát is nézhet, mint amit rögzít, vagy egyszerre két csatornáról is készíthet felvételt.

Azonnali felvétel

Az aktuális műsor azonnali rögzítéséhez nyomja meg a **FELVÉTEL** gombot.

A felvétel időtartamának módosításához nyomja meg ismét a **FELVÉTEL** gombot.



Ütemezett felvétel

- ❖ Válasszon ki egy később kezdődő műsort, és nyomja meg az **OK** gombot a **TV-újság** menüpontban.
- ❖ Válassza ki az **Új emlékeztető** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot az **Ütemezés** pontban.
- ❖ Nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztott műsornál az információs táblában, majd válassza a **Felvétel** lehetőséget.



Az előjegyzéseket az **Ütemezés** pontban

szerkesztheti vagy törölheti. Valamely előjegyzés szerkesztéséhez válassza ki azt, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Felvételek ütközése

Több felvétel időtartamának egybeesése

Ha az azonnali felvétel egybeesik egy korábban már előre beállított felvétellel (vagy emlékeztetővel), törölheti az egyik korábban beállított felvételt (vagy emlékeztetőt).

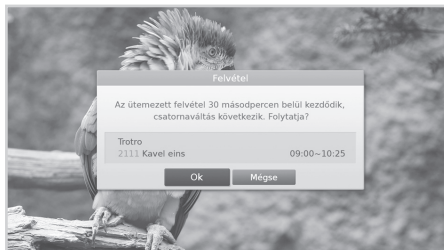


A Digitális Videorögzítő használata

Magyar

Ütközés a megtekintett műsorról

Ha egy felvételre beütemezett műsor elkezdődik valamelyik csatornán, miközben Ön nézi az egyik, és rögzíti egy másik csatorna műsorát, 30 másodperccel az ütemezett felvétel kezdete előtt megjelenik egy, a felvételre figyelmeztető üzenet.



Ütemezések ütközése

Ha egy újonnan beütemezett felvétel ütközik az egyik korábban beprogramozott felvétellel (vagy emlékeztetővel), megjelenik egy üzenet, amely arra kéri, hogy válassza ki azt a műsort, amelyet meg kíván tartani.



Megjegyzés:

- A **KÉSZENLÉT** gomb felvétel közbeni megnyomása nem állítja le a felvételt. Az új felvételek készenléti módban is elindulnak.
- A felvett műsor megtekintése közben is használhatja a irányítási funkciókat a lejátszás vezérlőgombjainak segítségével, pl. szüneteltetés, visszatekerés, azonnali lejátszás, lassítás stb.
- Csak a digitális TV- és rádióműsorokat rögzítheti. A külső AV bemeneten megjelenő műsorok nem rögzíthetők.



Menü be/ki



Választ



Megerősítés



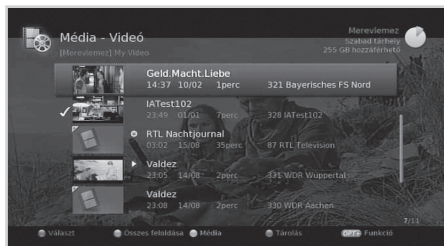
Számgombok (0-9)
megnyomása












A Digitális Videorögzítő használata

Felvett műsorok lejátszása

Felvételek lejátszása

1. Nyomja meg a **MENU** gombot, és válassza ki a **Videó** lehetőséget.
2. Válassza ki a fájlt, majd nyomja meg az **OK** gombot.



	Lejátszás
	A kép kimerevítése. A lejátszás folytatásához nyomja meg a Lejátszás gombot.
	Az aktuális fájl lejátszásának leállítása.
	Visszatekerés
	Előretekerés
	Ugrás az előző fejezethez, és a jelenetek ismételt lejátszása.
	Ugrás a következő fejezethez, és a jelenetek átugrása.
	Ugrás az előző vagy a következő jelenetre.
	Könyvjelző beszurása a kiválasztott jelenethez, vagy a meglévő könyvjelző törlése. A könyvjelzővel ellátott jelenet sárga jelölést kap.
	Ugrás közvetlenül a könyvjelzővel ellátott jelenetre. A lejátszási mutató először a legközelebbi könyvjelzőhöz ugrik.
	A felvétel megtekintése lassítva.

Az élő TV-műsor megállítása és visszatekerése

Az időeltolós felvétel lehetővé teszi az élő adás szüneteltetését, így később ott folytathatja a megtekintést, ahol abbahagyta.



Az éppen nézett műsor szüneteltetéséhez,

nyomja meg a **SZÜNET** gombot. A folytatáshoz nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** gombot. Az időeltolás megszüntetéséhez és az éppen sugárzott műsorhoz, való visszatéréshez nyomja meg a **LEÁLLÍTÁS** gombot.

Ha vissza szeretné tekerni a műsort az elmulasztott jelenetekhez,

nyomja meg a **VISSZATEKERÉS** gombot. Nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** gombot annál a pontnál, ahol el szeretné kezdeni a megtekintést.

A gyors előretekeréshez és jelenetek átugrásához,

nyomja meg a **GYORS ELŐRETEKERÉS** gombot. Csak akkor lehet előretekerni a műsort, ha Ön egy már egyszer visszatekert, vagy korábban megállítottműsört néz. korábban szüneteltette, lelassította vagy visszatekerte az adást.



Menü be/ki



Választ



Megerősítés

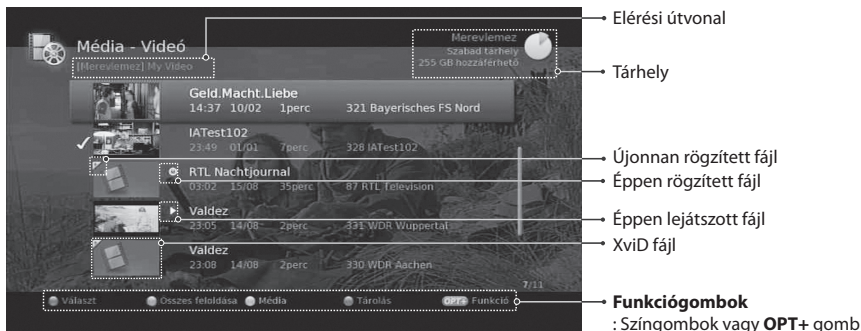


Számgombok (0-9)
megnyomása

Médiafájlok kezelése

Médiafájlok kezelése

Video-, zene- és képfájlokat játszhat le a beépített merevlemezeiről, az USB-eszközökről vagy a DLNA-kompatibilis eszközökről.



Nyomja meg a **MENU** gombot, majd válasszon a **Videó**, **Zene** vagy **Fénykép** lehetőségek közül. A **SÁRGA** gombbal válthat más adathordozó típusra. A **KÉK** gombbal válthat másik adathordozóra.

Videó	TV-/rádiófelvételek vagy XviD fájlok listázása.
Zene	MP3 fájlok listázása.
Fénykép	JPEG fájlok listázása.

Megjegyzés:

- USB-eszköz csatlakoztatásakor az adathordozó-típus kiválasztására szolgáló menü automatikusan megjelenik.
- A médiafájlok más eszközre való átmásolásához válassza a **Másol** parancsot.

Médiafájlok lejátszása

Válassza ki a fájlt, majd nyomja meg az **OK** vagy a **LEJÁTSZÁS** gombot. Több fájl egymást követő lejátszásához válassza ki a fájlokat a **PIROS** gombbal, majd nyomja meg az **OK** vagy a **LEJÁTSZÁS** gombot.

Zenelejátszó

A zenelejátszó zenefájl(ok) lejátszásakor jelenik meg.

Diavetítés

Diavetítés módban beállíthatja a vetítés alatt hallgatni kívánt zenefájlt. Nyomja meg az **OPT+** gombot, majd válassza a **Diavetítés** lehetőséget.

Fájlok szerkesztése

1. Nyomja meg az **OPT+** gombot.
2. Válassza ki valamelyik lehetőséget.
 - **Sort (Rendezés):** A fájlok számsorrend vagy betűrend szerinti rendezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
 - **Törlés:** Nyomja meg az **OK** gombot.
 - **Lezárás/Feloldás:** Nyomja meg az **OK** gombot, és adja meg a jelszót.
 - **Mozgatás:** Válassza ki azt a mappát vagy tárhelyet, ahová át kívánja helyezni a fájl(oka)t, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - **Átnevezés:** Nyomja meg az **OK** gombot, majd adja meg a nevet a billentyűzeten.
 - **Új mappa:** Nyomja meg az **OK** gombot, majd adja meg a mappa nevét a billentyűzeten.

Megjegyzés: Ha a fájlt másik tárhelyre helyezi át, az átmásolásra kerül. Videofelvételeket nem lehet másik tárhelyre másolni.



Menü be/ki



Választ



Megerősítés

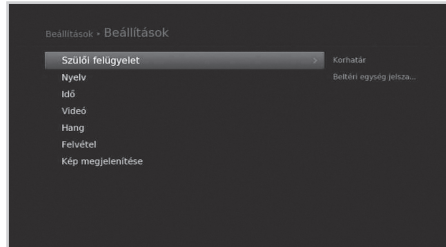


Számgombok (0-9)
megnyomása

Beállítások

Ebben a fejezetben a szülői felügyeletre, a nyelvre, az időre, a képre, a hangra, a felvételre és a kép megjelenítésére vonatkozó információkat találja.

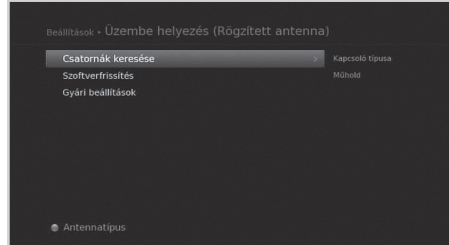
- **Szülői felügyelet:** A korhatár beállítása és a jelszó megváltoztatása.
- **Nyelv:** Kiválaszthatja a **Rendszer, a Hang** vagy a **Felirat nyelvét**.
- **Idő:** A kikapcsolási időzítő beállítása.
- **Videó:** A videokimenet vezérlésének beállítása.
- **Hang:** A hangkimenet vezérlésének beállítása.
- **Felvétel:** A felvétel kiegészítő idejének beállítása abban az esetben, ha a felvétel az ütemezésnél korábban kezdődik el, vagy később fejeződik be.
- **Kép megjelenítése:** A kép megjelenítésének beállítása.



MENU → Beállítások → Üzembe helyezés

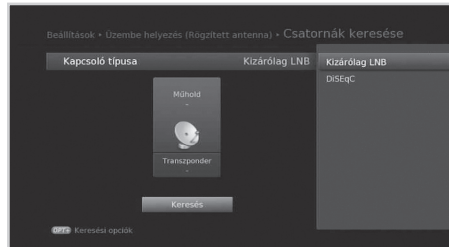
Nyomja meg a **PIROS** gombot, és válasszon antennatípust.

- **Rögzített antenna - SCD antennarendszer - Motoros antenna**



Csatornák keresése [Rögzített antenna]

- Válassza ki az **Kizárólag LNB** vagy a **DiSEqC** lehetőséget.
- A műhold ábrájának kiválasztásával állítsa be az antennát, és nyomja meg az **OK** gombot.
 - **Műhold:** Válassza ki a műholdat.
 - **Fej frekvencia:** Válassza ki a fej frekvenciáját.
 - **22 kHz hang:** Válassza a **Be** lehetőséget, ha 22 kHz-es jelet használó kapcsolószekrényt használ.
 - **DiSEqC:** A DiSEqC-kapcsoló kiválasztása.
 - **Transzponder teszt:** Ellenőrizze le az összes transzponder jelállapotot, és válassza ki azt, amelynek a legjobb a minősége.
- A **Transzponder** lehetőség kiválasztásával állítsa be a transzpondert.



Csatornák keresése [SCD antennarendszer]

- Válassza az **SCD beállítás** elemet.
 - **1. tuner:** Válasszon az 1–8. csatornák közül.
 - **Frekvencia:** A frekvencia az 1. hangolóegységhez kiválasztott csatorna alapján kerül beállításra.
 - **2. tuner:** Válasszon az 1–8. csatornák közül.
 - **Frekvencia:** A frekvencia a 2. hangolóegységhez kiválasztott csatorna alapján kerül beállításra.

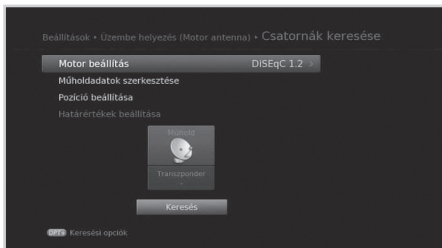


Üzembe helyezés

2. A műhold ábrájának kiválasztásával állítsa be az antennát, és nyomja meg az **OK** gombot.
 - **Műhold:** Válassza ki a műholdat.
 - **Fej frekvencia:** Válassza ki a fej frekvenciáját.
 - **Transzponder teszt:** Ellenőrizze le az összes transzponder jelállapotot, és válassza ki azt, amelynek a legjobb a minősége.
3. A **Transzponder** lehetőség kiválasztásával állítsa be a transzpondert.

Csatornák keresése [Motoros antenna]

1. **Motor beállítás:** Állítsa be a 3. motor típusát és helyzetét.
2. **Műholdadatok szerkesztése:** Jelölje ki azt a műholdat, amelyre a motoros antenna irányul.
3. **Pozíció beállítása:** Állítsa be az antenna pozícióját a kiválasztott műholdakhoz.
4. **Határértékek beállítása:** Állítsa be a motor működési határértékeit.
5. Válassza ki az egyik műhold ábráját, és válassza ki a pásztázni kívánt műholdat.
6. A **Transzponder** lehetőség kiválasztásával állítsa be a transzpondert.



Szoftverfrissítés (műholdas kapcsolaton keresztül)

Manuálisan is kereshet és tölthet le új szoftvert.

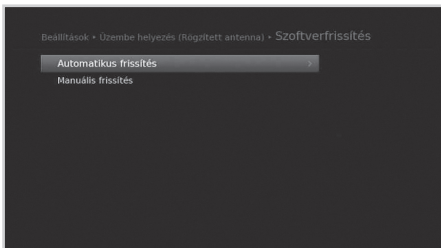
Automatikus frissítés

A szoftver frissítése a gyártó által előre meghatározott transzponderen keresztül.

Manuális frissítés

A szoftver frissítése másik transzponderen keresztül.

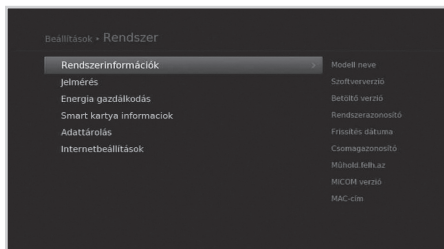
Megjegyzés: A HUMAX weboldalán elolvashatja a legfrissebb híreket és megtalálhatja a legújabb szoftververziókat. (<http://www.humaxdigital.com>). Az OTA, az Over-the-Air rövidítése azt jelenti, hogy az adott szoftver műholdas kapcsolaton keresztül letölthető.



Gyári beállítások

Visszaállíthatja a készüléket a gyári alapbeállításoknak megfelelően.

- **Rendszerinformációk:** A rendszerinformációk megjelenítése.
- **Jelmérés:** Ellenőrizheti a keresett csatornához tartozó jel erősségét és minőségét.
- **Energiagazdálkodás:** A lehető legalacsonyabbra csökkentheti az energiafogyasztást.
- **Smart kártya információk:** Az intelligens kártya információinak megjelenítése.
- **Adattárolás:** Ellenőrizheti a belső merevlemez vagy a külső USB-eszköz méretét.
- **Internetbeállítások:** A hálózati kapcsolat állapotának vagy a hálózat beállításainak ellenőrzése.



Függelék

Műszaki leírás

Hangolóegység és csatornák	
Hangolóegységek száma	2
Bemeneti csatlakozó	IEC 169-24, csatlakozóhévely
Frekvenciatartomány	950–2150 MHz
Jelszint	-25 és -69 dBm között
Műholdvevő erőforrás és polarizáció	Függőleges: +13,3 V (+14,3 V magasfeszültségnél) Vízszintes: +18,3 V (+19 V magasfeszültségnél) Áramerősség: Max. 500 mA (túláramvédelem)
22 KHz-es jel	Frekvencia: 22 ± 4 KHz Amplitúdó: 650 ± 250 mV
DiSEqC vezérlés	Verzió: 1.0, 1.2, USALS
Hang/képkódolás	
Hangdekódolás	ISO/IEC 13818-3 (MPEG-2 hang / MUSICAM) Dolby AC-3 (Dolby Digital Plus)
Hangmód	Egycsatornás/Kétcsatornás mono/Sztereo/Álsztereo
Képkódolás	MPEG-2 ISO/IEC 13818 Adatfolyam-specifikáció
Képfarmátum	4:3, 16:9 (alapértelmezett), postaláda
Képfelbontás	1080i, 720p, 576p, 576i
Memória	
Flashmemória	32 MB
Memória/RAM	320 MB (256 MB/64 MB)
EEPROM	8 KB
Hang/kép bemenet/kimenet	
Videó	TV SCART (CVBS,RGB) VCR SCART (CVBS) RCA-típusú (CVBS), HDMI/HDCP
Hang	TV SCART, VCR SCART, Audio L/R, S/PDIF (Digitális hangkimenet)

Adat bemenet/kimenet	
USB	USB 2.0 Host (5 V = 500 mA max.)
Fájlformátum	JPEG (.jpeg, .jpg, .jpe, .jff), MP3 (.mp3, .mp2, .mp1), XviD (.avi)
Merevlemez	
Merevlemez kapacitás	320 GB
Tápellátás	
Bemeneti feszültség	90–250 V AC, 50/60 Hz
Típus	SMPS
Energiafogyasztás	Max. 50 W (Készenléti állapotban: max. 1 W)
Védelem	Külön belső biztosíték. A bemeneti eszköznek rendelkeznie kell villámvédelemmel.
Fizikai adatok	
Méret (szé × ma × mé)	380 mm × 55 mm × 25 mm
Súly	3,55 kg
Üzemi hőmérséklet	0 °C és +45 °C között

Függelék

Szerviz és támogatás

Magyarország

Ha a használati útmutató elolvasása után kérdése vagy problémája van, forduljon a UPC Direct ügyfélszolgálatához a 06/40-150-150-es telefonszámon, vagy a <http://hu.upcdirect.com> weboldalon.

Tel.:	06/40-150-150
Nyitva tartás:	H-P: 8:00-22:00
Szerviz:	H-P: 8:00-22:00, Sz-V: 10:00-22:00
Megrendelés:	H-P: 8:00-22:00, Sz-V: 10:00-22:00
Honlap:	http://hu.upcdirect.com

Biztonsági figyelmeztetés

Ez a termék a nemzetközi biztonsági előírások figyelembe vételével készült. Olvassa el figyelmesen a következő biztonsági figyelmeztetéseket.

Biztonsági előírások és óvintézkedések

1. TÁPELLÁTÁS

- A készüléket csak a jelölőcímkén látható előírásoknak megfelelő tápáramforrásról üzemeltesse. Ha nem tudja pontosan, hogy az otthonában az áramhálózat milyen előírásoknak felel meg, forduljon a helyi áramszolgáltatóhoz.
- Húzza ki a termék tápcsatlakozóját a hálózathoz, mielőtt bármilyen karbantartási vagy szerelési műveletbe kezd.

2. TÚLTERHELÉS

- Ne terhelje túl a fali csatlakozót, hosszabbítót vagy adaptert, mert ez elektromos tűz kialakulásához, vagy áramütéshez vezethet.

3. FOLYADÉKOK

- A készülék nem érintkezhet semmilyen folyadékkal. Ne helyezzen a készülékre folyadékkal teli edényt.

4. TISZTÍTÁS

- Tisztítás előtt húzza ki a termék tápcsatlakozóját a fali aljzathoz.
- Portörüléshez használjon könnyű, puha anyagot (oldószer nélkül).

5. SZELLŐZÉS

- A készülék tetején lévő nyílásokat hagyja szabadon a megfelelő légáramlás biztosítása érdekében.
- Ne helyezze a készüléket puha felületű bútorra vagy szőnyegre.
- Ne helyezzen a készülék tetejére további elektronikus készülékeket.

6. TARTOZÉKOK

- Ne használjon nem támogatott tartozékokat, mivel ez veszélyes lehet, vagy a termék meghibásodását okozhatja.

7. VILLÁMCAPÁS, VIHAR, ILLETVE HASZNÁLATON KÍVÜLI KÉSZÜLÉK

- Vihar idején, illetve ha a készüléket hosszabb ideig felügyelet nélkül hagyja vagy nem használja, húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a fali aljzathoz, valamint húzza ki az antennacsatlakozót. Ezzel megelőzheti, hogy a készülék villámcsapás, illetve hálózati túlfeszültség következtében károsodjon.

8. IDEGEN TÁRGYAK

- Ne helyezzen semmilyen tárgyat a készülékbe a nyílásokon keresztül, mivel ezzel veszélyes feszültségű pontokat érinthet, illetve az alkatrészek meghibásodását okozhatja.

9. ALKATRÉSZEK CSERÉJE

- Ha alkatrészeket kell cserélni, győződjön meg róla, hogy a szerelő a gyártó által meghatározott alkatrészeket, illetve azokkal azonos jellemzőjű alkatrészeket használ. Nem megfelelő cserealkatrészek használata a készülék további meghibásodásához vezethet.

10. CSATLAKOZTATÁS

[Műhold] CSATLAKOZTATÁS MŰHOLDVEVŐ BERENDEZÉSHEZ

- Húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját, mielőtt a műholdvevő kábelét csatlakoztatná, vagy a készülékből kihúzná. Ha nem így tesz, az a műholdvevő károsodásához vezethet.

[Kábel] CSATLAKOZTATÁS KÁBEL TV RENDSZERHEZ

- A tápellátás csatlakoztatása előtt csatlakoztasson minden komponenst. Mielőtt csatlakoztatja vagy kihúzza a kábeleket, mindig kapcsolja ki a készüléket, a TV-t és az egyéb komponenseket.

Függelék

[Antenna] ANTENNA CSATLAKOZTATÁSA

- Mielőtt csatlakoztatja vagy kihúzza az antennakábelt, húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját. Ha nem így tesz, az az antenna károsodásához vezethet.

11. TV-KÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA

- Mielőtt csatlakoztatja vagy kihúzza a TV-készüléket, húzza ki a termék hálózati csatlakozóját. Ha nem így tesz, az a TV-készülék károsodásához vezethet.

12. FÖLDELÉS

[Műhold] A műholdvevő kábelét össze kell kötni a rendszer földelésével.

13. ELHELYEZÉS

- A készüléket csak belső térben használja; óvja villámcsapástól, esőtől illetve napsütéstől. Ne helyezze radiátor vagy hőszigetelő közelébe.
- Javasoljuk, hogy a készüléket tegye legalább 10 cm távolságra minden olyan készüléktől, amely érzékeny az elektromágneses sugárzásra (pl. TV-készülék, videomagnó stb.).
- A készüléken található nyílásokat ne fedje le semmilyen tárggyal, és ne tegye a készüléket ágyra, heverőre, szőnyegre vagy ezekhez hasonló felületre.
- Ha a készüléket állványra vagy polcra helyezi, gondoskodjon a megfelelő szellőzésről, és tartsa be a gyártó szerelésre vonatkozó utasításait.
- Ne tegye a készüléket instabil kocsira, állványra, tartóra vagy asztalra, ahonnan leeshet. A leeső készülék súlyos személyi sérüléseket okozhat, valamint maga is súlyosan károsodhat.

Vigyázat

1. A tápkábel és a dugasz védelme érdekében:

- Ne alakítsa át önkényesen a hálózati kábelt, illetve csatlakozódugót.
- A hálózati kábelt ne hajlítsa meg és ne csavarja meg.
- A hálózati kábelt a dugasznál fogva húzza ki a fali aljzatból.
- A fűtőberendezéseket tartsa a hálózati kábeltől a lehető legtávolabb, nehogy a kábelt borító vinil megolvadjon.
- A fali aljzat mindig legyen könnyen elérhető helyen, hogy bármikor ki lehessen húzni a készüléket.

2. Az áramütés elkerülése érdekében:

- Ne nyissa ki a készülékházat.
- Ne helyezzen fémtárgyat vagy gyúlékony tárgyakat a készülék belsejébe.
- Ne nyúljon a hálózati csatlakozódugóhoz nedves kézzel.
- Villámlás esetén húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzatból.

3. A készülék károsodásának elkerülése érdekében:

- Ne használja a készüléket, ha az működésképtelen állapotban van. Ha a hibás készüléket tovább használja, az további meghibásodásokhoz vezethet. Ha a készülék meghibásodik, vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi márkakereskedővel.
- Ne helyezzen fémtárgyat vagy idegen anyagokat a nyílásokba, illetve kártyafoglatokba. (amennyiben vannak ilyenek). Ez a készülék meghibásodásához vezethet, illetve csökkentheti annak élettartamát.

4. A merevlemez-meghajtó károsodásának elkerülése érdekében (csak videofelvevő esetén)

- A merevlemez-meghajtó működése közben ne mozdítsa meg hirtelen, illetve ne kapcsolja ki a készüléket.
- A gyártó nem felelős a merevlemezen tárolt adatok gondatlanságból vagy nem megfelelő használatból bekövetkező elvesztéséért.

Távírányító kódlista

1. Az univerzális távirányító használata

1. A távirányító megfelelő gombjának megnyomásával válassza ki a beállítani kívánt módot (felvevő, TV, DVD, AUDIO). A gomb egyszer felvillan.
2. Tartsa lenyomva a gombot 3 másodpercig, amíg a gomb világitani kezd.
3. Adja meg a háromjegyű kódot. A gomb minden szám megnyomásakor felvillan. A harmadik számjegy megadása után a gomb kétszer felvillan.
4. A háromjegyű kód megadása után a készülék kikapcsol.
5. Nyomja meg az **OK** gombot. Ekkor a mód gomb háromszor felvillan. A beállítás ezzel befejeződött.
6. Ha a készülék nem kapcsol be, ismételje meg a 3–5. lépést.

Megjegyzés:

- Ha egy percig nem ad meg kódot, az univerzális beállítási mód átvált normál módra.
- Próbáljon ki több beállítási kódot is, és válassza ki a legtöbb funkcióval rendelkező kódot.

Függelék

NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVER

A HUMAX termékek nyílt forráskódú operációs rendszerszoftvert használnak a GNU GENERAL PUBLIC LICENSE (GPL) 2. változatának és a GNU LESSER GENERAL LICENSE (LGPL) 2.1 változatának értelmében a Free Software Foundation, Inc. előírásai szerint.

A következő, a termékben felhasznált GPL és LGPL szoftver-forráskódok ügyfeleink rendelkezésére állnak. Ez az ajánlat a szoftver eredeti letöltésének, illetve a szoftvert tartalmazó termék megvásárlásának napjától számított három évig érvényes. Vegye fel velünk a kapcsolatot a gnu@humaxdigital.com e-mail címen.

GPL szoftverek

linux

busybox

e2fsprogs

Ez a csomag, az EXT2 fájlrendszer elemei, a GNU Public License 2. változatának értelmében elérhető, a lib/ext2fs és lib/e2p könyvtár kivételével, amely a GNU Library General Public License 2. változatának értelmében elérhető, a lib/uuid könyvtár kivételével, amely egy BSD-típusú licenc értelmében elérhető, valamint a lib/et és lib/ss könyvtár kivételével, amely egy MIT-típusú licenc értelmében elérhető.

LGPL szoftverek

uClibc

FreeType Licenc (FTL) szoftver

freetype

A szoftver bizonyos elemei szerzői jogvédelem alatt állnak © <2007> The FreeType Project (www.freetype.org).

Minden jog fenntartva.