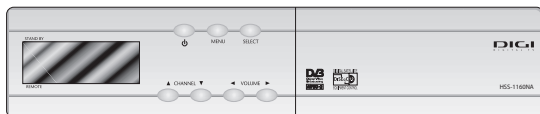


# Kezelési útmutató

## Digitális műholdvevő egység beépített Nagravisión HSS-1160NA



HYUNDAI DIGITAL TECHNOLOGY



# Tartalomjegyzék

<b>1. Biztonsági utasítások/Óvintézkedések .....</b>	<b>2</b>
1.1 Biztonsági utasítások	
1.2 Óvintézkedések	
<b>2. Használat előtt ellenőrzendő .....</b>	<b>3</b>
2.1 Tartozékok	
<b>3. Vezérlőelemek/Funkciógombok .....</b>	<b>4</b>
3.1 Előlap	
3.2 Hátlap	
3.3 Távírányító	
<b>4. Üzemeltetés .....</b>	<b>8</b>
4.1 Menüterkép	
4.2 Első lépések	
4.3 Csatornaszerkesztés	
4.4 Rendszerbeállítások	
4.5 Felhasználói beállítások	
4.6 Gyári beállítások	
4.7 Szoftverfrissítés	
4.8 Időzített működés	
4.9 A távírányító egyéb funkciói	
<b>5. Hibaelhárítás .....</b>	<b>23</b>
<b>6. Műszaki adatok .....</b>	<b>24</b>

# Biztonsági utasítások/Óvintézkedések

## 1.1 Biztonsági utasítások

- A készülék használata előtt olvassa el a kezelési útmutatót.
- Nedves kézzel ne érjen a hálózati csatlakozóhoz, mert ez áramütést okozhat.
- Ne távolítsa el a burkolatot. Tilos a készülék belsejébe nyúlni, mert ez áramütést okozhat.
- Helyezze az egységet jól szellőztetett, nem meleg helyre.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból. Ne használjon sérült hálózati csatlakozót, mert ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- A telepítést szakszerűen kell elvégezni. Hiba esetén forduljon szakszervizhez.

## 1.2 Óvintézkedések

### Az egység telepítésekor...

- Telepítse az egységet vízszintesen. Az egyenetlen felületen történő telepítés az egység károsodását okozhatja.
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat (pl. TV-t) az egységre, mert ez a készülék károsodását okozhatja.
- Ne hagyja az egységet olyan helyen, ahol víz érheti.
- Ne helyezzen az egységre víztároló edényeket, például vázát.
- Ne telepítse a készüléket:
  - **Rezgésnek kitett helyre**
  - **Közvetlen napsütésnek kitett helyre**
  - **Párás helyre**
  - **Olyan helyre, ahol túl alacsony vagy túl magas a hőmérséklet**
  - **Olyan helyre, ahol nincs megfelelő szellőzés**
- A készülék hideg helyről meleg helyre történő mozgatása vízlecsapódást okoz.
- Ne használja az egységet egy-két óráig, vagy amíg teljesen meg nem száradt.

# Használat előtt ellenőrzendő

## 2.1 Tartozékok

### Az egység tartozékai

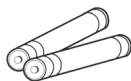
Kezelési útmutató: 1 db



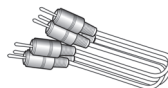
Távírányító: 1 db



Elemek (AAA típusú): 2 db

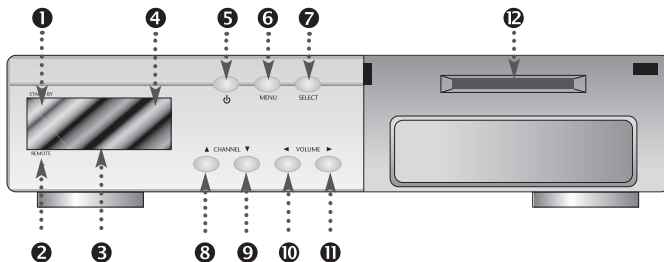


RCA video/audio kábel: 1 db



# Vezérlőelemek/Funkciógombok

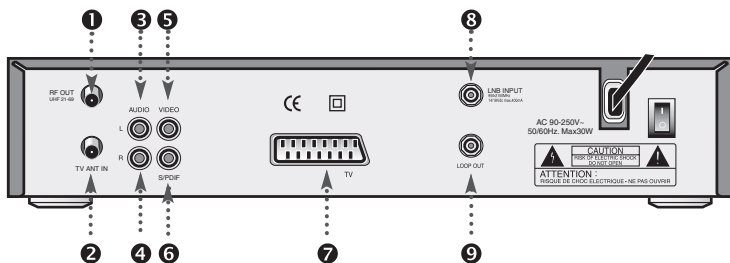
## 3.1 Előlap



- ❶ **Készletléti üzemmód LED:** készletléti üzemmódban kigyullad, bekapcsolt üzemmódban elalszik.
- ❷ **Távírányító jelzőlámpa:** zölden villog, ha jelet kap a távírányító egységtől.
- ❸ **Csatorna kijelző (4 számjegyű):**
  - Ha a hálózatra csatlakoztatja a vevőt, az aktuális idő jelenik meg.
  - Programozás után a program száma jelenik meg.
- ❹ **Távérzékelő:** fogadja a távírányító egység infravörös jelét.
- ❺ **Bekapcsoló gomb:** ennek segítségével lehet készletléti vagy bekapcsolt üzemmódba állítani az egységet.
- ❻ **Menü:** ezzel a gombbal lehet elindítani vagy bezárni a menüalkalmazást.
- ❼ **Választógomb:** ezzel a gombbal lehet aktiválni egy kijelölt elemet, továbblépni a hypertext menü következő szintjére vagy megerősíteni egy felhasználói lépést.
- ❽-❾ **Léptető gombok (▲/▼):** ezekkel a gombokkal lehet csatornát váltani, vagy léptetni a kurzor pozícióját az alkalmazás képernyőjén.
- ❿-⓫ **Hangerőszabályzó gombok (◀/▶):** ezekkel a gombokkal lehet szabályozni a hangerőt, vagy meg lehet változtatni egy elem értékét egy előre programozott értékre.
- ❫ **Smart kártya csatlakozóhely:** helyezzen be egy smart kártyát a csatlakozóhelyre.

# Vezérlőelemek/Funkciógombok

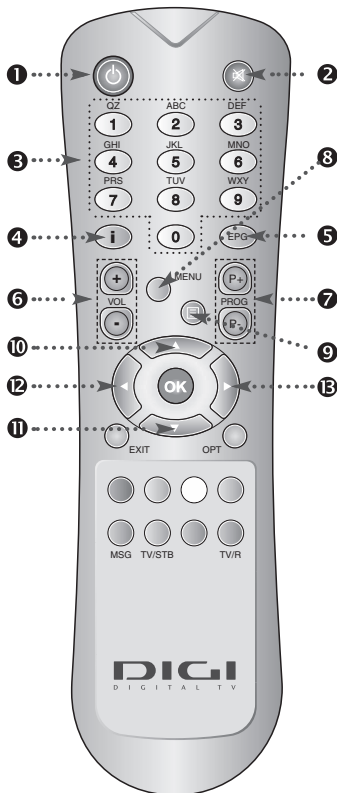
## 3.2 Hátlap



Sorszám	Megnevezés	Csatlakozó	Funkció
1	RF OUT UHF 21-69	IEC 169-2 dugó	Kimenet a TV felé
2	TV ANT IN	IEC 169-2 hüvely	Bemenet a földi antennától
3	AUDIO L	RCA csatlakozó	Bal oldali hangkimenet
4	AUDIO R	RCA csatlakozó	Jobb oldali hangkimenet
5	VIDEO	RCA csatlakozó	Összetett videojel kimenet
6	S/PDIF	RCA csatlakozó	Digitális hangkimenet
7	TV SCART	SCART csatlakozó	SCART kimenet a TV készülék felé
8	LNB INPUT	IEC 169-24 hüvely	Középfrekvenciás bemenet a vevőfejtől a digitális tunerhez
9	LNB OUT	IEC 169-24 hüvely	Összefűzési kimenet a digitális tunerrel

# Vezérlőelemek/Funkciógombok

## 3.3 Távirányító

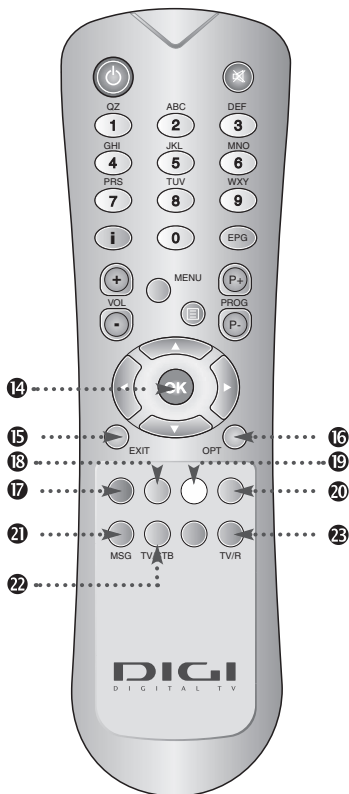


- 1 POWER:** ennek segítségével lehet készenléti vagy bekapcsolt üzemmódba állítani az egységet.
- 2 MUTE:** a hang ki- és bekapcsolására szolgál.
- 3 Számbillentyűk (0-9):** csatornaválasztásra szolgál, a csatornaszám beírásával.
- 4 INFO:** aktuális csatornainformációk
- 5 EPG (Elektronikus Programkalauz):** a programinformáció megtekintésére szolgál.
- 6 VOLUME:** a hangerő szabályozására szolgál.
- 7 PROGRAM:** csatornaváltó gomb.
- 8 MENU:** gomb a főmenübe való belépéshez
- 9 TELETEXT:** a teletext megtekintésére szolgáló gomb.
- 10-11 Fel és le nyilak:** a kurzor mozgatására szolgálnak az alkalmazáson belül.
- 12-13 Balra és jobbra nyilak:** ezekkel a gombokkal lehet megváltoztatni egy elem értékét egy előre programozott értékre.



# Vezérlőelemek/Funkciógombok

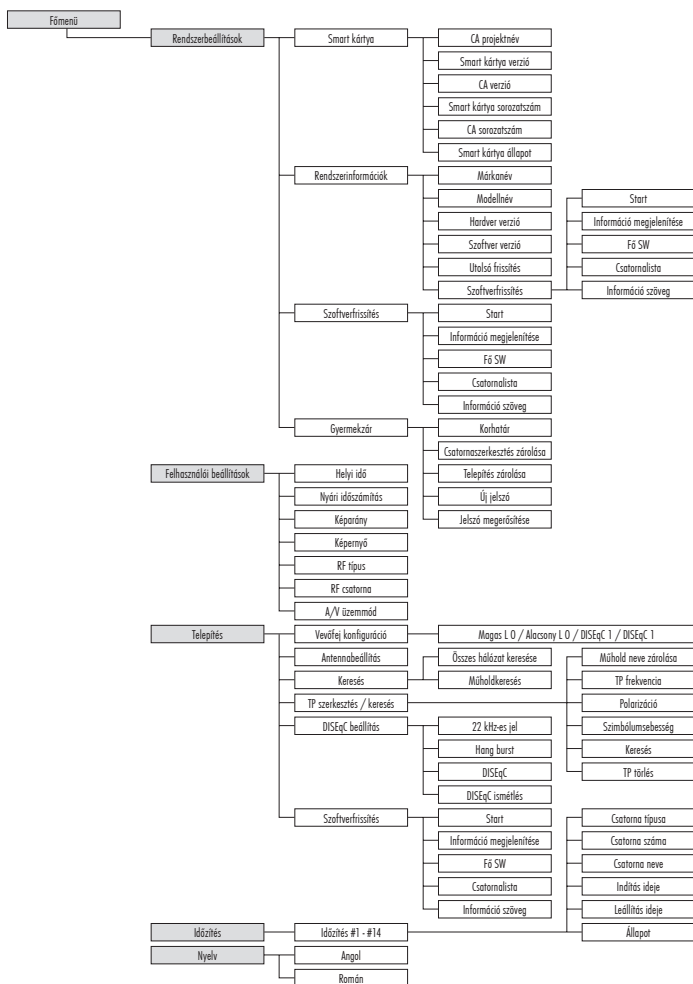
## 3.3 Távirányító



- 14 **OK (OK):** ezzel a gombbal lehet kiválasztani egy tételt, vagy belépni egy menübe.
- 15 **EXIT:** az előző állapothoz vagy menühöz való visszatérésre szolgál.
- 16 **OPT:** a hang sztereo/mono üzemmódjai között vált.
- 17 **PIROS:** A Kedvenc csatornalista megtekintésére szolgál. Új műhold hozzáadására szolgál a vevőfej konfigurációs listájában. A Csatornalista menüben új kedvenc csatornát lehet hozzáadni.
- 18 **ZÖLD:** csatorna keresésére szolgál a Csatornalista menüben.
- 19 **SÁRGA:** a Csatornalista megtekintésére szolgál (teljes lista). Csatorna mozgatására szolgál a Csatornalista menüben vagy a Kedvenc lista menüben.
- 20 **KÉK:** a Csatornalista megtekintésére szolgál (alfabetikus lista). Csatorna törlésére szolgál a Csatornalista menüben vagy a Kedvenc lista menüben.
- 21 **MSG (üzenet):** a levelek megtekintésére szolgáló gomb.
- 22 **TV/STB:** ezzel a gombbal lehet átváltani, hogy a TV a műholdvevő vagy az UHF-VHF bemenet felől kapja-e a jelet.
- 23 **TV/R:** ezzel a gombbal lehet átváltani a TV- és rádiócsatornák között.

# Menüterkép



## 4.1 Menüterkép



## 4.2 Első lépések

### 1. Műhold beállítása

Mivel vevője tárolja a legtöbb műhold alapadatát és csatornáját, egyszerűen az egység csatlakoztatásával veheti a különböző programokat. Amennyiben mégis szeretné módosítani a beállításokat, a következők szerint járjon el:

- 1 Nyomja meg a **MENU** billentyűt, és pozicionálja a kurzort a Telepítés oszlopra a  vagy a  nyílal, és nyomja meg az **OK** gombot.

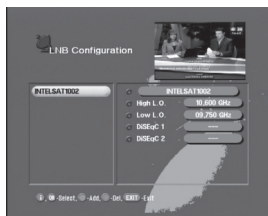


- 2 A  és a  nyílal válasza ki az „LNB Configuration” („Vevőfej konfigurálása”) menüpontot, és nyomja meg az **OK** gombot.







**Megjegyzés: szükség esetén írja be a négyjegyű jelszót. Az alapértelmezett jelszó: 0000**

- 3 Nyomja meg a **Piros színű** gombot, megtörténik a műhold hozzáadása.



## 4.2 Első lépések





- 4 Ha megnyomja az **OK** gombot, a kurzor a jobb oldali ablakba fog átváltani a részletes telepítéshez.
- 5 A  és a  nyíl segítségével válassza ki a szerkeszteni kívánt elemet, és állítsa be a paramétereit.
  - **High L.O. / Low L.O.:** a számbillentyűk segítségével írja be a vevőfej oszcillátorának frekvenciáját.
  - **DISEqC:** állítsa be a DISEqC doboz jellemzőit a  vagy a  nyíl segítségével.  
Ha nem használja a kapcsolódobozt, állítson be „-”-t.
- 6 A telepítési eljárás után az adatok tárolásához nyomja meg az **EXIT** billentyűt, vagy a **MENU** gombot.

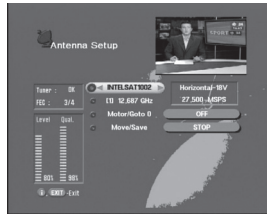
**Megjegyzés:** ha minden paramétert módosít, tudnia kell a vevőfej pontos adatait a helyi oszcillátor (L.O.) frekvenciájának módosításához.






**Megjegyzés:** ha minden paramétert módosít, tudnia kell a vevőfej és az antenna helyes csatlakoztatásának módját a 22 kHz és a DISEqC megfelelő beállításához.

## 2. Az antenna beállítása

A lehető legjobb jel vételéhez megfelelő módon kell pozicionálnia az antennát.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, és vigye a kurzort az **Installation** (telepítés) oszlopra a  vagy a  nyíl segítségével, majd nyomja meg az **OK** gombot
- 2 A  és a  nyíl segítségével válassza ki az **Antenna Setup** („Antenna beállítása”) menüt, és nyomja meg az **OK** gombot.







- 3 Válassza ki a kívánt műholdat a  vagy a  nyíl segítségével.
- 4 A TP részre való átlépéshez nyomja meg a  gombot, és válassza ki a kívánt transzpondert a  vagy a  nyíl segítségével.
- 5 A műhold és a TP kiválasztása után ellenőrizze a vett jel szintjét. Ha a vételi szint alacsony, állítson az antennán.

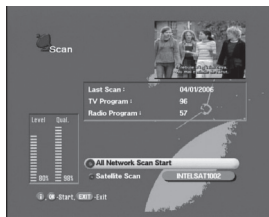
<b>Level (szint)</b>	A kiválasztott műhold jelének erősségét jelzi.
<b>Quality (minőség)</b>	A jel / zaj viszonyt jelzi.

## 4.2 Első lépések

### 3. Keresés

Az **Antenna Setup** („Antennabeállítás”) befejezése után válassza a **Satellite Scan** („Műhold keresése”) vagy az **All Network Scan** („Összes hálózat keresése”) pontot. Ekkor megjelenik az összes előre programozott csatorna. Ezen funkció megkeresi és a memóriába menti az összes rendelkezésre álló csatornát.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, és vigye a kurzort az **Installation** („Telepítés”) oszlopra a  vagy a  nyíl segítségével, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 A  és a  nyíl segítségével válassza a **Scan** („Keresés”) funkciót, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza az **All Network Scan Start** („Összes hálózat keresésének indítása”) vagy a **Satellite**



**Scan** („Műhold keresése”) gombot a  vagy a  nyíl segítségével. Az összes műhold megkereséséhez válassza az **All Network Scan Start** pontot, és nyomja meg az **OK** gombot. Egy adott műhold megkereséséhez, nyomja le a **Satellite Scan** gombot, válassza ki a kívánt műholdat a  vagy a  nyilakkal, és nyomja meg az **OK** gombot.

### 4. Transzponder szerkesztése/keresése

Az **LNB Configuration** („Vevőfej konfiguráció”) és az **Antenna Setup** („Antennabeállítás”) eljárások befejezése után szükség esetén szerkeszthet és/vagy hozzáadhat bizonyos transzpondereket (TP).

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, és vigye a kurzort az **Installation** („Telepítés”) oszlopra a  vagy a  nyíl segítségével, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 A  és a  nyíl segítségével válassza a **TP Edit/Scan** („Transzponder szerkesztése/keresése”) funkciót, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A  és a  nyíl segítségével válassza ki a **Satellite Name** (Műhold neve) menüpontot, amely tartalmazza a hozzáadni/szerkeszteni kívánt transzpondert.
- 4 Lépjen a **TP Frequency** („Transzponder frekvencia”) menüpontra a  nyíl segítségével, és válassza ki a szerkeszteni kívánt transzpondert a  és a  nyíl segítségével.



## 4.2 Első lépések







- Ha új transzpondert kíván hozzáadni, írja be a számbillentyűkkel a transzponder frekvenciáját.
- Válassza ki a  nyíl segítségével a **Polarization** („Polarizáció”) pontot, és állítsa be a választott transzponder megfelelő értékét a  és a  nyíl segítségével.
- Válassza ki a  nyíl segítségével a **Symbol Rate** („Szimbólumsebesség”) pontot, és írja be a szimbólumsebességet a számbillentyűk segítségével a választott transzponder számára.
- Miután beírta a transzponder összes paraméterét, a  nyíl segítségével lépjen a **SCAN** („Keresés”) oszlopra, és nyomja meg az  gombot a transzponder beírt adatainak tárolásához.
- A keresési folyamat után a keresett transzponder első csatornája jelenik meg.

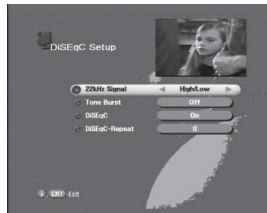
*Megjegyzés: ha a keresés sikertelen, kérjük, ellenőrizze a beírt értékek helyességét, és a vett jel érzékenységét.*

### 10-11-es pont ????

## 5. A DISEqC beállítása

Ismernie kell DISEqC kapcsolójának típusát.

- Nyomja meg a **MENU** gombot, és vigye a kurzort az **Installation** („Telepítés”) oszlopra a  vagy a  nyíl segítségével, és nyomja meg az  gombot.
- A  és a  nyíl segítségével válassza a **DISEqC Setup** („DISEqC beállítása”) funkciót, és nyomja meg az  gombot.
- Válassza ki a DISEqC típusát, és az egyéb üzemmódot állítsa **Off** („Ki”) állapotúra.





## 4.3 Csatornaszerkesztés

### 1. Kedvenc csatorna

Kívánság szerint beállíthatja kedvenc csatornáinak listáját.

Például a következő módon állíthatja be kedvenc csatornáit.

- 1 Nyomja meg a **Kék színű** vagy a **Sárga színű** gombot.
- 2 A  és a  nyíl segítségével válassza az **RTPi** csatornát.



- 3 Nyomja meg a **Piros színű** gombot.
- 4 Ekkor megtekintheti kedvenc csatornáinak listáját.

### 2. Csatornalista üzemmód

Ezzel a funkcióval számos csatornalista jelenik meg, amelyek lehetővé teszik a csatornák kényelmes szerkesztését és kiválasztását.

#### *Kedvenc üzemmód*

Ha az előző rész szerint beállít kedvenc csatornalistákat, a következő módon használhatja.

- 1 Nyomja meg a **Piros színű** gombot.
- 2 Ekkor csak a kedvenc csatornáinak listája látható.

#### *Alfabetikus üzemmód*

Ez a funkció akkor hasznos, ha egy adott csatornát keres több ezer csatorna között.

- 1 Nyomja meg a **Kék színű** gombot.
- 2 Ekkor alfabetikus sorrendben láthatja csatornáinak listáját.

## 4.3 Csatornaszerkesztés

### Összes lista üzemmód

Ennek a funkciónak a használatával numerikus sorrendben látható a csatornalista.

- 1 Nyomja meg a **Sárga színű** gombot.
- 2 Ekkor numerikus sorrendben látható a csatornalista.

### 3. Csatorna zárolása

Ez a menü lehetővé teszi felnőtt csatornák zárolását gyermekek elől.

- 1 Válassza a **Channel list** („Csatornalista”) vagy a **Favorite channel** („Kedvec csatorna”) üzemmódot.
- 2 Válassza ki a zárolni kívánt csatornát, és nyomja meg a **Zöld színű** gombot.
- 3 A művelet befejezéséhez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- 4 A jelszó beírása nélkül nem lehetséges nézni zárolt csatornát.
- 5 Ha meg szeretné szüntetni a csatorna zárolását, lépjen a csatornalistára, válassza ki a kívánt csatornát, és nyomja meg a **Zöld színű** gombot.

## 4.4 Rendszerbeállítások

### 1. Korlátár beállítása

Ez az almenü lehetővé teszi a szülő által történő zárolás korhatárát, és meg lehet akadályozni, hogy gyermekek felnőtt programokat nézzenek.

- 1 Nyomja meg a **MENU** és a **System Setup** („Rendszerbeállítások”) gombot.
- 2 Válassza a **Parental Control** („Szülő általi zárolás”) pontot, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Írja be a 4 számjegyből álló jelszót.

**Megjegyzés: az alapértelmezett jelszó 0000.**





## 4.4 Rendszerbeállítások

- 4 Válassza ki a Korhatárt (Age Limit).
- 5 Válassza ki a kívánt korhatárt.

**Megjegyzés:** a korhatár információ csak olyan csatornák esetében alkalmazható, amelyek ilyen információt tartalmaznak.

...	Nincs korhatár
8	Jelszó beírása nélkül a programok 8 éven felüliekre korlátozódnak.
12	Jelszó beírása nélkül a programok 12 éven felüliekre korlátozódnak.
15	Jelszó beírása nélkül a programok 15 éven felüliekre korlátozódnak.
18	Jelszó beírása nélkül a programok 18 éven felüliekre korlátozódnak.

## 2. Biztonsági ellenőrzés (csatornaszerkesztés & telepítés zárolása)

**Megjegyzés:** az alapértelmezett jelszó 0000.

<b>ON</b> („BE”)	Ha a főmenü Csatornaszerkesztés vagy a Telepítés menüjét használja, a vevő jelszót kér. Ha rossz jelszót ad meg, nem tud továbblépni.
<b>OFF</b> („KI”)	Nem ad meg jelszót a műveletek során.

## 3. Jelszómódosítás (új jelszó & jelszó megerősítése)

**Megjegyzés:** az alapértelmezett jelszó 0000. Ha elfelejté új jelszavát, lépjen kapcsolatba a bolttal, ahol a készüléket vásárolta, vagy forduljon a legközelebbi kereskedőhöz.

## 4. Rendszerinformáció

Megtekintheti vevője aktuális információit, mint például a hardver és a szoftver verzióját.

- 1 Nyomja meg a **MENU** és a **System Setup** („Rendszerbeállítás”) gombot.
- 2 Válassza a **System Information** („Rendszerinformációk”) gombot, és nyomja meg az **OK** gombot.



## 4.2 Rendszerbeállítások

### 5. Smart kártya

Megtekintheti a smart kártya információit, mint például CA verzióját, sorozatszámát, és a smart kártya állapotát.

- 1 Nyomja meg a **MENU** és a **System Setup** („Rendszerbeállítás”) gombot.
- 2 Válassza a **Smartcard** („Smart kártya”) pontot, és nyomja meg az **OK** gombot.



## 4.5 Felhasználói beállítások

### 1. Helyi idő

Beállíthatja a helyi időt vevőkészülékén.

- 1 Nyomja meg a **MENU** és a **Preference** („Felhasználói beállítások”) gombot.
- 2 Válassza ki a helyi időt (**Local Time**) a  és a  nyíl segítségével.
- 3 Állítsa be a helyi időt a  és a  nyíl segítségével.

**Megjegyzés:** a helyi idő beállítása nélkül nem működik az időzítés funkció (TIMER).

### 2. Helyi idő

**Megjegyzés:** a helyi idő beállítása nélkül nem működik ez a funkció.

<b>ON (BE)</b>	Ebben az állapotban aktív a nyári időszámítás funkció. Az aktuális idő automatikusan előbbre áll egy órával.
<b>OFF (KI)</b>	Ezzel a beállítással lehet kikapcsolni a nyári időszámítást. Az aktuális idő egy órával hátrébb áll.

## 4.5 Felhasználói beállítások

### 3. Képarány

Ez az almenü lehetővé teszi a képernyőarány beállítását 4:3 vagy 16:9 értékre.

<b>4 x 3</b>	Ha az Ön TV készüléke 4:3 képarányú.
<b>16 x 9</b>	Ha az Ön TV készüléke 16:9 képarányú.
<b>Auto</b>	Automatikusan vált az üzemmódok között.

### 4. A képernyő beállítása

Lehetősége van kiválasztani a bemeneti jel megjelenítésének módját.

<b>P/S</b>	A Pan/Scan (Páztázás/keresés) megjelenítési módra kapcsol, a 16 x 9 program számára kialakított bemeneti jellel.
<b>L. box</b>	16 x 9 arányú képernyőt lehet megtekinteni az eredeti képernyő méretének vízszintes és függőleges irányú csökkentésével.

**Megjegyzés:** ha az **L.Box** módot választja, a képernyő torzulhat. A képernyő alsó és felső része fekete csíkokkal van letakarva.

**Megjegyzés:** a **Screen (Képernyő)** funkció hasznos, ha 16 x 9 arányú jelet 4 x 3 képarányú TV készülékkel kíván venni.

### 5. Az RF modulátor kimeneti csatornájának beállítása

Lehetősége van az RF modulátor kimeneti csatornaszámának (21-69) kiválasztására.





### 6. A/V üzemmód

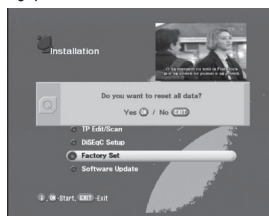
A kimeneti videojel üzemmódját választhatja ki egy hátsó panelen lévő Scart csatlakozó esetén jó minőségű videojelhez.

<b>CVBS</b>	A TV Scart kimeneti videojele összetett.
<b>Y/C</b>	A TV Scart kimeneti videojele Y/C.
<b>RGB</b>	A TV Scart kimeneti videojele RGB.

## 4.6 Gyári beállítások



Ennek a funkciónak az alkalmazásával a vevő visszakérül az alapértelmezett gyári beállításokhoz.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, és vigye a kurzort az **Installation** („Telepítés”) oszlopra a  vagy a  nyílal, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Válassza a **Factory Set** („Gyári beállítások”) pontot a  vagy a  nyílal, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Ha a menü az újraindítás megerősítését kéri, újraindításhoz nyomja meg az **OK** gombot, vagy lépjen ki az **EXIT** gomb megnyomásával.



## 4.7 Szoftverfrissítés

Ez a funkció lehetővé teszi a szoftverfrissítések közvetlenül a műholdról történő letöltését.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, és vigye a kurzort az **System Setup** („Rendszerbeállítások”) oszlopra a  vagy a  nyíl segítségével, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 Válassza a **System Information** („Rendszerinformáció”) gombot, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Válassza a **Software Update** („Szoftverfrissítés”) gombot, és nyomja meg az **OK** gombot.

**(A MENU -> System Setup -> Software Update**

**& MENU -> Installation -> Software Update** könyvtár ugyanezt a funkciót tölti be.)

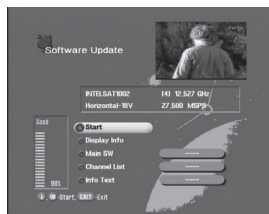


- 4 Az adatok műholdon keresztül történő vételének megkezdéséhez nyomja meg a **Startnál** az **OK** gombot.

# Üzemeltetés

## 4.7 Szoftverfrissítés

- 5 A programok és letöltött csatornák keresése néhány percet vesz igénybe. Ha sikerül megtalálnia a szükséges információkat, lépjen a következő menüre.



## 4.8 Időzített működés

Lehetősége van beállítani a be- és kikapcsolási idejének beállítására. Így akkor is lehetséges programok felvétele, ha nincs éppen otthon.

- 1 Nyomja meg a **MENU** és a **Timer** („Időzítés”) gombot a vagy a nyíl segítségével. *Megjegyzés: a helyi idő beállítása nélkül az időzített üzemmód nem képes működni.*
- 2 Nyomja meg a vagy a gombot a beállítani kívánt **Timer # (number)** („időzítés száma”) kiválasztásához, és nyomja meg az **OK** gombot.



- 3 A és a nyíl segítségével kiválasztott **TV** vagy a **RADIO** segítségével határozza meg a **CH.Type** („Csatornatípus”) paramétert.
- 4 A és a nyíl segítségével válassza ki a **CH Number** („Csatornaszám”) paramétert, és írja be a csatornaszámot a és a nyíl segítségével.
- 5 Írja be a **Start Time** („Bekapcsolási idő”) paramétert, hogy mikor kapcsoljon be a vevője.
- 6 Írja be a **Stop Time** („Kikapcsolási idő”) paramétert, hogy mikor kapcsoljon be a vevője.
- 7 Válassza ki a **Status** paramétert, és állítsa be a gyakoriságot **No/Once/Daily/Weekly/Weekdays** („Soha/egyszer/naponta/hetente/hétköznapokon”) a és a nyíl segítségével.

*Megjegyzés: Ha nincs bekapcsolva a .STATUS. (ON), az időzítés nem működik.*

*Megjegyzés: Ha az aktuális időnél korábbi időpont van beállítva, az időzítés nem működik.*

## 4.9 A távirányító egyéb funkciói

### 1. TV / RADIO kapcsoló

Akkor használja ezt a menüt, ha egy TV csatornáról rádió csatornára vagy rádió csatornáról TV csatornára vált.

- 1 Nyomja meg a **TV/RADIO** gombot.
- 2 Rádió csatorna hallgatásakor **"r001"** jelenik meg az előlapon.



### 2. TV / SAT átkapcsolás

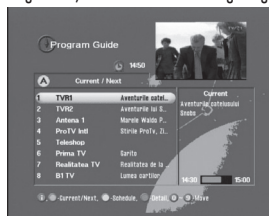
Ezzel a funkcióval az RF modulátoron keresztül lehet jelet venni.

Ha megnyomja a **TV/SAT** gombot, akkor a vett jel útja az RF modulátorra vált át.

### 3. EPG (Elektronikus Programkalauz)

Megtekintheti az éppen nézett transzponderen lévő csatornák információit.

- 1 Nyomja meg az **EPG** gombot, a következő menü fog megjelenni.



**Megjegyzés:** Ellenőrizheti a helyi időt, a csatorna nevét és a nézett programmal kapcsolatos egyéb rövid információkat.

**Megjegyzés:** Ha nem állítja be a helyi időt a Rendszerparaméterek részben, előfordulhat, hogy az EPG funkció nem működik helyesen.

## 4.9 A távirányító egyéb funkciói

**Megjegyzés:** Az EPG információkat a szolgáltató sugározza a műhaldon keresztül. Ha a csatorna nem hordoz EPG adatokat tartalmazó vivőjelet, előfordulhat, hogy az EPG funkció nem működik helyesen.

- 2 Válassza ki a csatornát a  és a  nyíl segítségével. Ezután megtekintheti a választott csatorna aktuális vagy következő programinformációját.

## 4. Feliratozás/hang

Lehetőség van állítani az aktuális csatorna feliratozását és hangját.

- 1 Nyomja meg az **OPT** gombot, és a képernyőn megjelennek a felirattal és a hanggal kapcsolatos információk.



Az egyes paraméterek jelentését a következő táblázat tartalmazza:

<b>Hangsáv</b>	A hangsáv száma ennek a programnak az összes rendelkezésre álló hangsávjából.
<b>Üzem mód</b>	Sztereo -> Mono bal -> Mono jobb.
<b>Felirat</b>	A felirat nyelvének száma ennek a programnak az összes rendelkezésre álló nyelvéből.

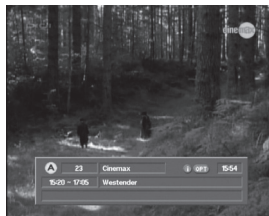
**Megjegyzés:** a felirat és hanginformációk csak akkor érhetők el, ha a vevőcsatorna támogatja ezeket a funkciókat.

## 4.9 A távirányító egyéb funkciói

### 5. Csatornainformáció

Rövid információk jelennek meg, mint például az aktuális csatorna típusa, neve, a program kezdésének és végének helyi ideje, programkalauz információ, aktuális idő, kedvenc csatorna, hang üzemmód és hangazonosító.

- ❶ Nyomja meg az **I** gombot, és megjelenik az információs sor.



**Megjegyzés:** *Ha nincs információja:*

- Ellenőrizze, hogy helyesen van-e beállítva a helyi idő.
- Ezt az információt nem küldi el a csatorna szolgáltatója.



# Hibaelhárítás

<b>Probléma</b>	<b>Lehetséges ok</b>	<b>A probléma megoldása</b>
<b>Elfelejtette titkos PIN kódját.</b>		Lépjen kapcsolatba szolgáltatójával.
<b>Helytelenül beállított idő.</b>	Nincs jól beállítva az idő.	Állítsa be az időt a menüben.
<b>Nem világít az előlapon lévő LED, a készülék nincs áram alatt.</b>	Nincs jól bedugva a hálózati csatlakozószín.	Csatlakoztassa megfelelően.
<b>Nincs kép a képernyőn.</b>	A vevő készenléti üzemmódban van.	Állítsa a vevőt ON (BE) helyzetbe.
	Az AV kimenet nincs jól csatlakoztatva a TV video kimenetéhez.	Ellenőrizze és korrigálja a csatlakozást.
	Nem megfelelő csatorna vagy video kimenet lett kiválasztva a TV készüléken.	Ellenőrizze és korrigálja a csatornát és a video kimenetet.
<b>Nincs hang.</b>	A hangkábel helytelenül lett csatlakoztatva.	Ellenőrizze és korrigálja a csatlakozást.
	A hangerő szintje 0-ra van állítva.	Növelje a hangerőt a TV készüléken.
	A némítás aktív.	Nyomja meg a MUTE (Némítás) gombot.
<b>Nem működik megfelelően a távirányító.</b>	Helytelen használat.	Irányítsa a távirányítót a vevő felé.
	Az elemek lemerültek.	Cserélje ki az elemeket.
	Az elemek helytelenül vannak behelyezve.	Helyezze be megfelelően az elemeket.
<b>Rossz képmínőség.</b>	Alacsony jelerősség.	Ellenőrizze a jelerősséget az Installation (Telepítés) menüben, ellenőrizze a vevőfej felől érkező kábelt.
<b>Nem működik a smart kártya.</b>	Helytelenül behelyezett smart kártya.	Helyezze be megfelelően a smart kártyát.

# Műszaki adatok

<b>A készülék adatai</b>	Teljesen DVB-S(QPSL) kompatibilis rendszer	
<b>LNB (vevőfej)/Tuner bemenet</b>	Csatlakozó	IEC 169-24, hüvely
	Bemeneti frekvenciatartomány	950 ~ 2150 MHz
	Jelszint	-65 dBmV ~ -25 dBmV
	Vevő tápellátás	14/18 V, max. 400 mA
	Vevő kapcsolóvezérlés	22 kHz
	DISEqC	Ver 1.0 & 1.2 kompatibilis
<b>Demodulátor</b>	Front end	QPSK
	Szimbólumsebesség	2 Msps ~ 45 Msps
	Spektrális inverzió	Automatikus konverzió
<b>Rendszer erőforrások</b>	Processzor	32 bit processzor (80 MHz)
	SDRAM	8 Mbyte
	FLASH	4 Mbyte
	EEPROM	32 kByte
<b>Video dekóder</b>	MPEG 2	Fő profil @ fő szint
	Adatátviteli sebesség	Legfeljebb 15 Mbit/s
	Felbontás	720 × 576
	Videojel formátuma	PAL
	Képarány	4:3, 16:9
<b>MPEG audio</b>	MPEG 1 layer 1 & 2	
	Típus	Mono, dual mono, sztereo, joint sztereo
	Mintavételi sebesség	32; 44,1 és 48 kHz
<b>Távírányító</b>	Kód	NEC-IR
	Hatótávolság	Max. 7 méter

# Műszaki adatok

<b>Tápegység</b>	Teljesítményfelvétel	30 W
	Tápfeszültség	90 V ~ 250 V
	Hálózati frekvencia	50 Hz ~ 60 Hz
<b>Hátlap csatlakozók</b>	RCA csatlakozó	CVBS video kimenet (1 csat.)
		Audio L/R (bal/jobb) (2 csat.)
		Digitális audio (1 csat.)
	Digitális tuner bemenet	IEC 169-24 hüvely
	Összefűzési digitális tuner	IEC 169-24 hüvely
	Földi antenna bemenet	IEC 169-2
	RF modulátor kimenet	IEC 169-2 (PAL-G TV típusú, UHF 21-69)
<b>Fizikai dimenziók</b>	Méret (szél. x mag. x mély)	260 × 52 × 235 (mm)
	Nettó tömeg	2,3 kg



---

**HYUNDAI DIGITAL TECHNOLOGY Co.,LTD.**

Home Page : [www.hdt.co.kr](http://www.hdt.co.kr)

E-mail : [khchang@hdt.co.kr](mailto:khchang@hdt.co.kr)

[reck@hdt.co.kr](mailto:reck@hdt.co.kr)

[yisang94@hdt.co.kr](mailto:yisang94@hdt.co.kr)

**HYUNDAI DIGITAL TECHNOLOGY EUROPE GmbH.**

Home Page : [www.hdte.de](http://www.hdte.de)

E-mail : [bksohn@hdte.de](mailto:bksohn@hdte.de)

[spencer@hdte.de](mailto:spencer@hdte.de)

[info@hdte.de](mailto:info@hdte.de)