Használati és telepítési útmutató

Intek HD-C76CX





Biztonsági előírások



A készülék biztonságos működtetése érdekében kérjük, olvassa el figyelmesen az alábbi biztonsági előírásokat.

FIGYELEM

- Hálózati feszültség: AC 100~240 V~, 50/60 Hz. A készüléket csak a kezelési útmutatóban leírtak szerint szabad a hálózatra csatlakoztatni.
- Ha nem biztos az otthonában található feszültségszintet illetően (120 V vagy 230 V), érdeklődjön az áramszolgáltatónál.
- Ne bontsa szét a készüléket és ne érintse meg a benne található alkatrészeket. A készülék szétbontását bízza megfelelően képzett szakemberre.

HÁLÓZATI CSATLAKOZÓ

A csatlakozókábelt olyan helyen kell elvezetni, ahol nem léphetnek rá vagy csípődhet be. Különös figyelmet kell fordítani a csatlakozódugókra, valamint a készüléken található csatlakozásra.

FIGYELEM

Ne használja a készüléket olyan helyen, ahol nedvesség érheti vagy a belsejébe víz kerülhet. Tartsa távol vázától, mosogatótól, fürdőkádtól, medencétől stb.

TISZTÍTÁS

Tisztítás előtt mindig áramtalanítsa a készüléket. A készülék borítólemezeinek, előlapjának és a távirányító tisztításához használjon gyenge tisztítószerbe áztatott és kicsavart, puha törlőkendőt.

ELHELYEZÉS

A működés során keletkező meleg levegő szabadon kell, hogy távozzon a készülékből, ezért ne helyezze zárt helyre és ne takarja le. Biztosítson megfelelő levegőmozgást. Ne takarja le a szellőzőnyílásokat és ne helyezze a készüléket fűtőtestre és más hőforrásokra, pl. DVD-lejátszó, erősítő, videomagnó, stb. A készülékre más készüléket, hőforrást ne tegyen.

TARTOZÉKOK

A gyártó jóváhagyása nélkül ne csatlakoztasson semmilyen tartozékot vagy készüléket, mivel az tűz-, áramütés- vagy balesetveszélyes lehet.

TÁRGYAK ÉS FOLYADÉKOK

Ne juttasson kis méretű tárgyakat vagy folyadékot a készülék belsejébe, mivel az tűz-, áramütés- vagy balesetveszélyes lehet.

MEGJEGYZÉS

A készüléken pára képződhet:

· ha a készüléket hidegből meleg helységbe viszik,

Biztonsági előírások / Termékjellemzők



- · egy fűtőberendezés bekapcsolása után,
- · párás vagy nagyon nedves szobában.

Ha a készülék belsejében pára képződik, működési rendellenességek léphetnek fel. Ennek elkerülése érdekében áramtalanítsa a készüléket, és várjon körülbelül két órát a párásodás megszűnéséig.

TERMÉKJELLEMZŐK

Általános jellemzők

- DVB-C támogatása
- · MPEG-2 (MP@ML), MPEG-2 (MP@HL), MPEG4 AVC/H.264, HP@L4
- Gyerekzár
- Többnyelvű menü
- DVB Felirat/SD Teletext
- EPG (Electronic Program Guide) műsorinformáció
- OTA S/W frissítés
- HDMI-kimenet
- S/PDIF Optikai kimenet
- 1 Smartkártya olvasó
- 2 USB

Tartozékok

- Felhasználói útmutató
- Távvezérlő
- Elemek (AAA)
- Tápegység

Vezérlés és funkciók



Távirányító



Vezérlés és funkciók



1. TV gomb

A TV gomb segítségével tudja a TV-t ki-, illetve bekapcsolni

- Power gomb A készülék be- és kikapcsolása
- Számjegygombok Csatornák kiválasztása vagy programparaméterek megadása
- 4. **TV/Radio gomb** Váltás a TV és Radio üzemmódok között
- 5. Home gomb A főmenü megjelenítése a képernyőn
- Piros gomb EPG használat esetén: Visszalépés egy nappal az EPG rácson

7. Zöld gomb

EPG használat esetén: Aktuális időponthoz ugrás az EPG rácson

8. Sárga gomb

EPG használat esetén: Előrelépés egy nappal az EPG rácson

9. Kék gomb

Csatorna- és műsorinformáció megjelenítése a képernyőn

10. VoD gomb

A Hírböngésző kiválasztása

11. EPG gomb

A Műsorújság megjelenítése

12. OK gomb

Menü kiválasztása vagy a kiválasztás megerősítése. Csatornalista megjelenítése a műsor megtekintése alatt

13. Navigációs gombok

Kurzor mozgatása Hangerő fel/le (Jobb/Bal) Csatornaváltás fel/le (Fel/Le)

14. Opt gomb

További lehetőségek megjelenítése

- Back gomb Menü bezárása vagy visszalépés
- 16. **Mute gomb** Némítás

- 17. **Menu gomb** Főmenü megjelenítése
- 18. www.gomb
 WebTV megnyitása
- 19. VOL (+/-) gomb Hangerő állítása
- 20. **Page / Lapozás gomb** Lapozás a menüben vagy a csatornalistában
- 21. **PR (+/-) gomb** Csatorna váltása
- 22. **REC / Felvétel gomb** Műsor rögzítésének indítása
- Stop / Leállít gomb Rögzítés vagy lejátszás leállítása. Visszatérés az élő műsorra a Timeshift funkcióból
- PVR / Videorögzítés gomb PVR (Personal Video Recorder) menü megjelenítése
- 25. **REW / Visszatekerés gomb** Rögzített program visszatekerése
- 26. Play / Pause gomb Élő vagy rögzített műsor szüneteltetése/ indítása. Az élő műsor szüneteltetése elindítja a Timeshift funkciót
- 27. FWD / Előretekerés gomb Rögzített műsor előretekerése
- 28. **Teletext gomb** Teletext megjelenítése
- 29. **Felirat gomb** Felirat kiválasztása
- 30. **Audio gomb** Hangsáv kiválasztása
- 31. Last gomb Ugrás az előző csatornára
- 32. F1~F4 gombok Jelenleg nem használt funkciógombok

POWER LED

Figyelmeztető fény az elem alacsony töltöttsége esetén. Bekapcsoláskor 3-szor felvillan, ha az elem töltöttsége alacsony.

Vezérlés és funkciók



A set top box előlapja és hátlapja



- Ki-/Bekapcsoló gomb
 A készülék be- és kikapcsolása.
 Pirosan világít: Standby mód.
 Nem világít: Normal mód.
- Előlapi kijelző (7-SEG) Aktuális idő vagy aktuális csatorna kiírása (current channel).
- 3. Navigációs kurzor gombok Hangerő fel/le. Csatornaváltás fel/le.

- MENÜ gomb Menü megjelenítése.
- OK gomb Választás megerősítése. Csatornalista megjelenítése.
- Smart kártya fogadó nyilás és a kártya A Smart kártyát chippel lefelé kell behelyezni a nyílásba.



1. LOOP

További vevőkészülék csatlakoztatása.

2. DVB-C (RF IN)

Kábeltévé csatlakoztatása koaxiális kábellel.

3. **AV**

Televízió vagy más külső eszköz AV-bemenete csatlakoztatható.

4. S/PDIF OPTICAL

Külső digitális audioeszköz csatlakoztatható szabványos optikai kábellel.

5. HDMI

Televízió vagy más külső videorendszer csatlakoztatható, szabványos HDMI-kábellel.

Vezérlés és funkciók / A vevőkészülék csatlakoztatása



6. Ethernet (internet)

Ethernet aljzathoz csatlakoztatható, Ethernet kábel segítségével.

- 7. USB (5 V 500 mA max.) USB-s adathordozó csatlakoztatása.
- 8. AC Adaptor (hálózati csatlakozó)

A készülékhez tartozó DC 12 V-os hálózati adaptert ide kell csatlakoztatni.

A VEVŐKÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA



A készülék elhelyezése

- · A készüléket vízszintes pozícióba helyezze el.
- · Ne tegyen nehéz tárgyakat, mint például TV-t az eszköz tetejére.
- Ne használja a készüléket olyan helyen, ahol nedvesség érheti vagy a belsejébe víz kerülhet. Tartsa távol vázáktól, mosogatótól, fürdőkádtól, medencétől stb.
- Biztosítson megfelelő levegőmozgást. Ne takarja le a szellőzőnyilásokat és ne helyezze a készüléket fűtőtestekre és más hőforrásokra, pl. DVD-lejátszó, erősítő, videomagnó, stb.

Csatlakoztatás a televízióhoz

A vevőkészüléket az alábbiak szerint lehet csatlakoztatni a:

1) HDMI: A HDMI-kábel egyik végét csatlakoztassa a vevőkészülék hátoldalán található HDMI-csatlakozóra, a másik végét pedig a televíziókészülék HDMI-csatlakozójára.

2) AV: Az AV-kábel egyik végét csatlakoztassa a vevőkészülék hátoldalán található AV-csatlakozóra, a másik végét pedig a televíziókészülék AV-csatlakozójára.

Csatlakozás digitális audiorendszerhez

Csatlakoztassa az optikai kábelt a hátlapon található S/PDIF OUT csatlakozóra, a másik végét pedig a digitális audiorendszer megfelelő S/PDIF optikai bemenetére.

A vevőkészülék csatlakoztatása / Specifikációk



Analóg készülék csatlakoztatása

Csatlakoztassa a koaxiális kábelt a hátlapon található LOOP csatlakozóra, a másik végét pedig az analóg készülék RF bemenetére. Így a vevőkészüléket készenléti (Stand By) üzemmódban hagyva beállíthatja és megtekintheti az analóg készülék csatornáit.

SPECIFIKÁCIÓK

Tuner				
Szabvány	DVB-C (Annex A/C)			
Frekvencia	Full Band Capture 36-1GHz SCTE-40			
RF Bemenet	DIN-Type, IEC 169-24,RF IN/Loop			
Demodulátor				
Demoduláció	16, 32, 64, 128, 256QAM			
Csatorna sávszélesség	7/8MHz			
Code Rate	1.0 Msps ~ 7.0 Msps			
FFT Mode	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8			
Videó				
Transport Stream	MPEG-2 ISO/IEC 1318-1			
Profile Level	MPEG-2 MP@ML, MPEG-2 MP@HL, MPEG-4			
	AVC/H.264 HP@L4, VC-1,DivX, XVID			
Képarány	4:3, 16:9, Stretched, Letter box, Pan and Scan			
2D Graphic	Up to 324 Mpixels/Sec			
Videorendszer	PAL, NTSC			
Videoformátum	MPEG-2 ISO/IEC 1318-1			
Audió				
Audio Decoding	MPEG-1, Musicam Layers 1&2, MP3, MPEG2-LayerII,			
	DD, DD+, MPEG4 AAC, HE-AAC			
Audió típusa	Single Channel, Dual Channel, Stereo			
Mintavételezés	32, 44.1 & 48 KHz			
Processzor & Memória				
CPU	2000DMIPS (Broadcom 75831)			
Flash Memory	4 MB SPI + 128 MB NAND Flash			
SDRAM	DDR3 512 MB			

Specifikációk



Conditional Access Interface				
CAS or DRM	Conax			
Smart kártya olvasó	Smart card Type embedded, ISO7816			
A/V				
Analóg A/V	TV SCART (Via DIN to Scart Cable extension)			
HDMI	Digital Video and Audio output (HDMI / HDCP Certified by 1.4a)			
Ethernet Fast	Ethernet (10/100Base-T)			
USB	USB Ports 2.0 Host *2			
INPUT eszköz	IR			
Digital Audio	S/PDIF			
Áramellátás				
Bemeneti feszültség	AC 100-240 V~, 50/60 Hz, Külső Adaptor (12 V/1.5 A)			
Fogyasztás	Max. 18W (Készenlétben: Kevesebb mint 1 W)			
Előlap				
Kijelző	7 Segment LED Display			
Gombok	7 gomb (Ki-/Bekapcsoló, Fel, Le, Jobb, Bal, Menu, OK)			
Fizikai paraméterek				
Nettó súly	510 g			
Méret (H*M*Sz)	220*40*144			
Működési hőmérséklet	0~45 °C			
Tárolási hőmérséklet	-10~+60 °C			

A termék hulladékba helyezésének módszere

(WEEE - Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai) (Érvényes az Európai Unióban és más olyan európai országokban, ahol szelektív hulladékkezelés működik)

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy a hasznos élettartam végén a terméket és elektronikus tartozékait (Pl.: töltőegység, fejhallgató, USB- kábel) nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni.

A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasznosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket

Specifikációk / Első telepítés



a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba beszállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékait nem szabad az egyéb közületi hulladékkal együtt kezelni.

M20-220TAR

ELSŐ TELEPÍTÉS

A készülék első indítása során végezze el az alábbi telepítést, mielőtt az eszközt használatba venné:

- A Navigációs gombok segítségével válassza ki a használni kívánt nyelvet (opcionális: Magyar), majd nyomja meg az OK gombot a távirányítóján.
- 2. A **Navigációs gombok** segítségével lépjen a Tovább gombra és nyomja meg az **OK** gombot a távirányítóján.
- 3. A csatornakeresés automatikusan elindul.
- 4. A keresés eredménye folyamatosan megjelenik a képernyőn. Várja meg, amíg végbemegy a folyamat.
- 5. A képernyőn megjelenő Eredmény sikeres felirat jelzi.
- 6. Lépjen a Indít gombra és nyomja meg az **OK** gombot a távirányítóján.

ALAPFUNKCIÓK

Az alábbi fejezet a televízió- és a rádiófunkciókat mutatja be.

Csatornaváltás

Csatornaváltás az alábbi három módon lehetséges:

- 1. Nyomja meg a Navigációs vagy a PR (+/-) gombokat.
- 2. A csatorna közvetlen kiválasztása a Számjegygombok (0-9) használatával érhető el.
- Az OK gomb megnyomására megjelenik a csatornalista. A Navigációs gombok használatával válassza ki a megtekinteni kívánt csatornát, majd nyomja meg az OK gombot.

Hangerőállítás

A hangerő állításához:

- 1. Nyomja meg a VOL (+/-) vagy a Navigációs gombokat.
- 2. Némításhoz nyomja meg a Némítás gombot.
- A némítás feloldásához nyomja meg újból a Némítás gombot vagy a VOL (+/-) gombokat.

Első telepítés



Műsorinformációk

Nyomja meg az Info gombot az alábbi műsorinformációk megtekintéséhez:

- 1. A kiválasztott csatornalista neve (TV/Rádió).
- 2. A kiválasztott tévécsatorna programhelye (EPG pozíció).
- 3. Csatornaazonosító/-név.
- 4. Ikonok (képarány, többcsatornás hang, zár, feliratok, HD, hangsávok, teletext, korhatár) [ha elérhető a funkció, akkor az ikon színe kék].
- 5. Az aktuális műsor címe és műsorideje (tól-ig).
- 6. Kék idősáv jelzi, hogy a műsoridő éppen hol tart.
- 7. A következő műsor címe és műsorideje (tól-ig).
- 8. Az aktuális idő és dátum.
- Az Info gomb újbóli megnyomásával részletes műsorinformáció jelenik meg a képernyő jobb oldalán.

Ha újra megnyomja az **Info** gombot, az információs sáv és a részletes műsorinformáció is eltűnik.

Teletext

A teletext megtekintéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

- 1. Nyomja meg a Teletext gombot, amennyiben a teletext elérhető.
- Használja a Navigációs vagy a Számjegygombokat (0-9) az oldal váltásához. Használja a Navigációs gombokat az aloldalak közötti navigáláshoz.
- 3. A teletext bezárásához nyomja meg újra a **Teletext** gombot. Az első gombnyomás után a teletext ablak átlátszó lesz, a második után bezáródik.

Hangsáv kiválasztása

A hangsáv kiválasztásához kövesse az alábbi lépéseket:

- 1. Nyomja meg az Audió, majd az OK gombot, az elérhető hangsávok megjelenítéséhez.
- 2. A **Navigációs** gombok segítségével válassza ki a kívánt hangsávot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Felirat kiválasztása

Amennyiben elérhető a feliratozás, a Felirat kiválasztásához kövesse az alábbi lépéseket:

- 1. Nyomja meg a **Felirat**, majd az **OK** gombot, az elérhető feliratok megjelenítéséhez.
- 2. A **Navigációs** gombok segítségével válassza ki a kívánt feliratot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Első telepítés



Műsorújság (EPG)

A Műsorújság segítségével olyan információkat érhet el, mint a csatornaazonosító / -név, műsorcímek vagy a műsor részletes leírása.

- 1. Nyomja meg az EPG gombot a Műsorújság elindításához.
- 2. Válasszon egy programot a részletes információk eléréséhez.
 - Nyilak használata: Választhat egy másik programot a Műsorújság rácsból, vagy az adott program műsorait tekintheti meg időrendben.
 - Nyilak használata: Időben léptethet az adott program műsorai között.
 - Oldalléptetés: Oldalt válthat a Műsorújságok között.
- · Sárga gomb: Ugrás egy nappal előre.
- · Zöld gomb: Ugrás az aktuális időpontra.
- Piros gomb: Ugrás egy nappal vissza.

[Megjegyzés] A Műsorújság rácson a műsorok óránkénti bontásban jelennek meg. A függőleges piros vonal jelöli az aktuális időpontot.

- A Műsorújság megjelenítésének módosításához (rács, lista) nyomja meg újra az EPG gombot.
- 4. További funkciók az **Opt** vagy az **OK** gombok megnyomásával érthetőek el.
 - · Váltás csatornára / lejátszás: Váltás a kijelölt csatornára.
 - · Emlékeztető: Emlékeztető beállítása.
 - Felvétel: A kiválasztott műsor felvételének beállítása (elérhető HDD vagy USB esetén).
 - Esemény felvétele: Felvétel beállítása megadott kulcsszó alapján, az összes vagy a kiválasztott csatornán.
 - Időzített felvétel: Manuálisan időzített, ismétlődő felvétel beállítása a kiválasztott csatornán.
 - További információ: További műsorinformációk megjelenítése a képernyőn.
- 5. Amennyiben ki szeretne lépni a Műsorújságból, nyomja meg a **Back** gombot.

Menürendszer / Kedvencek



Menütérkép			Gyerekzár-időzítés
Kedvencek	Kedvencek lista		PIN-kód megváltoztatása
TV	Műsorújság		Csatornák lezárása
	Keresés	Conax	Conax kártya
	Emlékeztető	Beállítások	Csatornatelepítés
Felvételek	Azonnali felvétel		Automatikus
	Felvétel műsorújságból		csatornakeresés
	Visszajátszás		Kézi csatornakeresés
	ldőzített rögzítések		Csatorna állapota
Rádió	Rádiólista		Időbeállítás
USB	USB eszközkezelés		A/V-kimenet beállítások
	Felvétel USB-s eszközre		Nyelvi beállítások
	Médialejátszó funkció		Felhasználói beállítások
Gverekzár	Gverekzár állapota		Rendszerbeállítások
	Korhatáralapú gyerekzár		Rendszerinformáció

- 1. Nyomja meg a **Menu** gombot a menübe történő belépéshez. A menü a legutóbbi állapotában jelenik meg.
- 2. A Navigációs gombokkal lépkedhet a menüben.
- 3. Navigáljon a kívánt menüpontra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4. Visszalépés az előző menübe: bal Navigációs gomb.
- 5. Kilépés az aktuális menüből: **Back** gomb.

KEDVENCEK

Válassza ki a Kedvencek menüpontot a **Navigációs** gombok használatával, majd nyomja meg az Opt gombot a további opciókért.

- 1. Új lista hozzáadása: Új kedvencek lista hozzáadása.
- 2. Lista törlése: Az alapértelmezett lista nem törölhető (HDTV, TV, Rádió).
- 3. Lista átnevezése: Maximum 10 betű.
- 4. Lista módosítása: A csatornák sorrendjének megváltoztatása a kiválasztott listán belül. A változtatások befejezése után nyomja meg a jobb navigációs gombot, majd válassza ki a Mentés opciót és nyomja meg az OK gombot a változtatások mentéséhez.
- Csatornák szerkesztése: Csatornák hozzáadása / törlése a kiválasztott listán belül. A változtatások befejezése után nyomja meg a jobb navigációs gombot, majd válassza ki a Mentés opciót és nyomja meg az OK gombot a változtatások mentéséhez.

TV / Felvételek



Műsorújság

Válassza ki a **Műsorújság** menüt a **Navigációs** gombok segítségével a **TV** menün belül, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Keresés

- Válassza ki a Keresés menüt a Navigációs gombok segítségével a TV menün belül, majd nyomja meg az OK gombot.
- A Navigációs és az OK gombok segítségével adja meg a kulcsszót, majd válassza ki az Indítás gombot és nyomja meg az OK gombot a keresés indításához. A keresésnek megfelelő találatok listája megjelenik a képernyőn.

Emlékeztetők

Emlékeztető létrehozására a műsorújságban van lehetősége, ez a menüpont kilistázza az összes beállított emlékeztetőt.

- Válassza ki az Emlékeztetők menüt a Navigációs gombok segítségével a TV menün belül, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. Az emlékeztetők listája megjelenik.
- 3. Az Opt gomb megnyomásával további lehetőségek érhetők el.
 - · Törlés: a kiválasztott emlékeztető törlése.
 - · Összes törlés: az összes emlékeztető törlése.

FELVÉTELEK

A **Felvételek** menü funkciói csak abban az esetben működnek, ha megfelelő külső adathordozót csatlakoztatott a vevőegység USB-portjára. Az USB-s adathordozó beállításait az USB menüpont alatt olvashatja.

Ne húzza ki a hálózati csatlakozót a felvétel, valamint a Timeshift ideje alatt, mert károsíthatja a merevlemezt. Amennyiben ki szeretné kapcsolni a készüléket, nyomja meg a **Power** gombot a távirányítón, majd a vevőegységen.

Azonnali felvétel

- 1. Nyomja meg a Felvétel gombot az aktuális program azonnali felvételéhez.
- 2. Nyomja meg a Stop gombot a folyamatos felvételek megtekintéséhez.
- 3. Válassza ki a rögzített műsort, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Az elérhető funkciók a következők:

Leállít: Megállítja a folyamatos felvételt. Lejátszás: Elindítja a felvett műsort. Mégsem: Bezárja a menüt.

Felvételek



Felvétel a Műsorújságból

- Válassza ki a felvenni kívánt műsort a Navigációs gombok segítségével a Műsorújság rácson.
- 2. Nyomja meg a Felvétel gombot a kívánt program időzített felvételéhez.
- 3. Nyomja meg az **Opt** gombot az egyéb felvételopció beállításához (kulcsszavas felvétel, ismétlődő felvétel).

Visszajátszás

Az alábbi gombok használhatók a Visszajátszás menüben:

- Play/Pause: Nyomja meg a Play/Pause gombot a visszajátszás elindításához, valamint megállításához.
- FWD: Nyomja meg az FWD gombot, ha előre szeretne tekerni a felvett műsorban.
- REW: Nyomja meg az REW gombot, amennyiben vissza szeretne tekerni a felvett műsorban.
- · Stop: Nyomja meg a Stop gombot a visszajátszás megállításához.
- Felvételek listája: Nyomja meg a PVR gombot a felvételek listához történő visszatéréshez.

Időzített felvételek

Az időzített felvételek listáját tartalmazó menüpont:

- Válassza ki az Időzített felvételek menüt a Navigációs gombok segítségével a Felvételek menün belül, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. Az aktív felvételek listája megjelenik.
- 3. Az Opt gomb megnyomásával további lehetőségek érhetők el:
 - Szerkeszt: Az időzítés részleteinek módosítása (Csatorna, Dátum, Indítás ideje, Befejezés ideje, Ismétlés).
 - Lezár/Felold: A kiválasztott időzített felvétel lezárása vagy a lezárás feloldása. A lezárt felvétel nem törölhető.
 - Mozgat: a kiválasztott időzített felvétel mozgatása másik mappába.
 - Felvétel törlése: a kiválasztott időzített felvételt törli.
 - · Minden időzített felvétel törlése: Az összes időzített felvételt törli.

Rádió / USB



Rádiólista

Az összes rádiócsatorna listázása a **Navigációs** gombokkal kiválasztható, majd egy **OK** gombbal aktiválható.

Videotéka, Internet Rádió, Hírböngésző, Extrák

A Videotéka, Internet Rádió, Hírböngésző és Extrák funkciók nem elérhetők.

USB

Győződjön meg arról, hogy az USB-portba csatlakoztatott adathordozóján nincs semmilyen adat, mert az a formázás után elvész. Ebből az okból bekövetkezett adatvesztésekért a szolgáltató nem vállal felelősséget. A vevőegység az USB-portra csatlakoztatott adathordozó kapacitásából minden esetben 8 GB-ot a Timeshift funkcióra használ, folyamatosan törölve a legrégebbi adatokat; a további fennmaradó kapacitás felvételfunkcióra használható.

Csatlakoztassa az USB-s és eszközt a vevőegységhez, rövid időn belül a vevőegység felismeri a csatlakoztatott eszközt. A megfelelő ablakban az OK gombbal léphet tovább az USB menübe.

[Tipp]: Lehetőség van ún. "USB hub-ot" is csatlakoztatni, így nem szükséges az USB-s eszközöket fizikailag cserélni, a használni kívánt eszközt az USB menüből választhatja ki.

USB eszközkezelés

Nyomja meg az **Opt** gombot az **USB menüben**.

[Megjegyzés] Az USB menüpont alábbi funkciói csak külső adathordozó csatlakoztatása után jelennek meg.

A Navigációs gombokkal válassza ki a kívánt opciót és nyomja meg az OK gombot.

Elérhető opciók:

- · Felvevő/Timeshift indítás (csak formázott adathordozó esetén)
- · Felvevő/Timeshift tiltása
- Formázás indítása

Médialejátszó funkció

A vevőegység médialejátszó funkciója lehetőséget nyújt az USB-s és eszközökön tárolt médiatartalmak lejátszására:

- Az USB-s eszköz csatlakoztatását követően nyomja meg az OK gombot az USB menüben a tartalmak tallózásához.
- 2. Válassza ki a tallózni kívánt partíciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3. A Navigációs gombok segítségével válassza ki a megtekinteni kívánt tartalmat.

USB / Gyerekzár



- 4. A lejátszható tartalmak címei előtt egy Play ikon jelenik meg.
- 5. A lejátszás során az alábbi videovezérlő gombok használhatók:
 - **Play/Pause:** nyomja meg a **Play/Pause** gombot a lejátszás elindításához, valamint megállításához.
 - FWD: Nyomja meg az FWD gombot, ha előre szeretné tekerni a médiatartalmat.
 - **REW:** Nyomja meg az **REW** gombot, ha szeretné visszatekerni a médiatartalmat.
 - Stop: Nyomja meg a Stop gombot a lejátszás megállításához.
 - Felvételek listája: nyomja meg a hívjál gombot a teljes felvétel is de azt történt a visszatéréshez.

Támogatott formátumok/kodekek

- · Videó: MPEG-TS; MP4; MOV; MKV; Windows Media Video (WMV); XVID/DIVX
- · Audió: MP3; WAV; WMA
- Kép: JPEG/JPG; PNG; GIF

[Megjegyzés] A fenti lista támogatott formátumokat tartalmaz, azonban esetenként előfordulhat, hogy egy-egy tartalom – köszönhetően a fájlkonténeren belüli használt kodeknek – mégsem lejátszható.

GYEREKZÁR

A csatornákhoz való hozzáférést korlátozhatja a gyerekzár funkció aktiválásával, és egy PIN-kód beállításával. Beállítható a korlátozás egyes csatornákra, korhatár alapján és időzítetten is.

A gyerekzár állapota

- Válassza ki a Gyerekzár állapota menüt a Navigációs gombok segítségével a Gyerekzár menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. Az azonosítása szolgáló ablak megjelenik.
- 3. Adja meg a PIN-kódját a Számgombokkal (0-9), majd nyomja meg az OK gombot.
- Válassza ki a kívánt beállítást a Navigációs gombok segítségével, majd nyomja meg az OK gombot.
 - Be: Gyerekzár bekapcsolása.
 - Kikapcsolva (Auto. Visszaállítás): Ha ezt a lehetőséget választja, lehetősége van megadni, hogy a Gyerekzár mennyi idő múlva kapcsoljon vissza automatikusan.
 - Kikapcsolva (kézi visszaállítás): A Gyerekzár tartós kikapcsolása. A Gyerekzár nem kapcsol vissza automatikusan.

Gyerekzár



Korhatáralapú gyerekzár

- 1. Válassza ki a korhatáralapú Gyerekzár menüt a **Navigációs** gombok segítségével a Gyerekzár menüpontban, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2. Az azonosításra szolgáló ablak megjelenik.
- 3. Adja meg a PIN-kódját a **Számgombokkal (0-9)** és nyomja meg az **OK** gombot.
- Válassza ki a korhatárt a Navigációs gomb segítségével, majd nyomja meg az OK gombot.
 - A műsor korhatár megállapítása az EPG információ alapján történik.
 - A PIN-kód három helytelen beírása után 15 percig nincs lehetőség a PIN megadására.

Gyerekzár-időzítés

- Válassza ki a Gyerekzár időzítése menüt a Navigációs gombok segítségével a Gyerekzár menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. Az azonosításra szolgáló ablak megjelenik.
- 3. Adja meg a PIN-kódját a Számgombokkal (0-9) és nyomja meg az OK gombot.
- Nyomja meg az Opt gombot az új időzítés beállításához. Állítsa be a kívánt időzítési adatokat, majd nyomja meg az OK gombot.
- 5. A Gyerekzár időzítése menüpontban megjelenik a beállított időzítések listája.
- 6. Az OK gombbal van lehetősége a beállított időzítéseket engedélyezni / tiltani.
- 7. Az **Opt** gomb megnyomásával lehetősége van az időzítéseket szerkeszteni, törölni, illetve új időzítéseket beállítani.

PIN-kód megváltoztatása

- Válassza ki a PIN megváltoztatása menüt a Navigációs gombok segítségével a Gyerekzár menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. A megjelenő ablakban tudja a PIN-t megváltoztatni.
- 3. Adja meg a régi PIN-t a Számgombok (0-9) segítségével.
- 4. Adja meg az új PIN-t a Számgombok (0-9) segítségével.
- 5. Adja meg ismét az új PIN-t a Számgombok (0-9) segítségével.
- 6. Nyomja meg az **OK** gombot.

Az alapértelmezett PIN-kód: 1111

Csatornák lezárása

- Válassza ki a Csatornák lezárása menüt a Navigációs gombokkal a Gyerekzár menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. Az azonosításra szolgáló ablak megjelenik. Adja meg a PIN-kódját a Számgombokkal

Gyerekzár / Conax / Beállítások



(0-9) és nyomja meg az OK gombot, majd megjelenik a műsorlista.

 Válassza ki a lezárni kívánt csatornákat – narancssárga lakat jelzi a lezárt csatornákat – a Navigációs gombokkal, majd nyomja meg az OK gombot. Miután elvégezte a kiválasztott csatornák zárolását, lépjen ki a menüből a Back gombbal.

CONAX

Conax kártya

Ha Conax kártyát helyez be, a kártya menüje megjelenik a **Conax menüpont** alatt.

- A kódolt csatornák csak abban az esetben érhetők el, ha megfelelő jogosultságokkal rendelkező Conax kártyát helyez a készülékbe.
- A kártyát a szolgáltatója biztosítja, amennyiben előfizet egy olyan csomagra, amely kódolt csatornákat tartalmaz.

BEÁLLÍTÁSOK

Csatornatelepítés

- Válassza ki a Csatornatelepítés menüt a Navigációs gombokkal a Beállítások menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. Az azonosításra szolgáló ablak megjelenik.
- 3. Adja meg a PIN-kódját a Számgombokkal (0-9) és nyomja meg az OK gombot.

Az alapértelmezett PIN-kód: 1111

Automatikus csatornakeresés

- 1. Válassza ki az Automatikus csatornakeresést, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. A DVB-C Automatikus keresés menü megjelenik.
- 3. Válassza ki az Indít opciót, majd nyomja meg az OK gombot a keresés indításához.
- 4. A keresés eredménye megjelenik. Válassza ki a **Mentést**, majd nyomja meg az **OK** gombot a csatornák tárolásához.

[Megjegyzés] Amennyiben törölni szeretné a meglévő csatornalistát, válassza ki a Töröl opciót és nyomja meg az OK gombot. Ezután feltétlenül ellenőrizze a Gyerekzár menüben a zárolt csatornák állapotát.

Kézi csatornakeresés

- 1. Válassza ki a Kézi csatornakeresést, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2. A DVB-C Kézi keresés menü megjelenik.
- 3. Állítsa be a kívánt értékeket a Navigációs és a Számgombok (0-9) segítségével.
- 4. Válassza ki az Indít opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a keresés indításához.

Beállítások

5. A keresés eredménye megjelenik. Válassza ki a **Mentés** gombot, majd nyomja meg az **OK** gombot a csatornák tárolásához.

[Megjegyzés] Amennyiben törölni szeretné a meglévő csatornalistát, válassza ki a Töröl opciót és nyomja meg az OK gombot.

Az automata csatornakeresés funkcióval minden csatorna megjelenik a listában. A kézi keresésre általában nincs szükség, bizonyos esetekben egyes csatornacsoportok betöltésére vagy ellenőrzésére használható.

Csatorna állapota

E menüpont segítségével megtekintheti az aktuális tévécsatorna vételi paramétereit.

Időbeállítás

Javasoljuk az automatikus beállítások használatát.

Idő és Időzóna beállítása

- · Automatikus: A vevőegység automatikusan beállítja az időt/időzónát.
- Kézi: Az idő/időzóna kézi beállítása.

A/V-kimenet beállítások

- Válassza ki az A/V-Kimenet beállításai menüpontot, a Beállítások menüpontban, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- Válassza ki a módosítani kívánt paramétert a Navigációs gombokkal, majd nyomja meg az OK gombot.

Videóbeállítások:

- HDMI Megjelenítés formátuma: Teljes képernyő, Letterbox vagy Nyújtott HDMI videóformátum: Auto, 576p, 720p, 1080i vagy Eredeti formátum.
- Analóg TV képarány: 16:9, 4:3 vagy Automatikus SCART jel típusa: CVBS vagy RGB TV norma: PAL, NTSC

Hangbeállítások:

Digitális Audio: Többcsatornás vagy Sztereó S/PDIF A/V Sync: 0~250 ms Elsődleges hangsáv: Alap, Hallássérült vagy Látássérült

Nyelvi beállítások

 Válassza ki a Nyelvi beállítások menüpontot a Navigációs gombokkal a Beállítások menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.

Beállítások



- · Menü nyelve
- · Elsődleges nyelv
- · Másodlagos nyelv
- · Elsődleges felirat nyelve
- · Másodlagos felirat nyelve
- · Hallássérült felirat
- Válasszon ki egy nyelvet mindegyik nyelvi beállításhoz a Navigációs gombokkal, majd nyomja meg az OK gombot.

Felhasználói beállítások

- Válassza ki a Felhasználói beállítások menüpontot a Navigációs gombokkal a Beállítások menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.
- Válassza ki a módosítani kívánt paramétert a Navigációs gombokkal, majd nyomja meg az OK gombot.
 - Menü átlátszósága: Lehetősége van a menü átlátszóságának módosítására.
 - Folyamatos Timeshift: Amennyiben engedélyezi a folyamatos Timeshiftet, automatikusan bekapcsol a TV-, illetve rádiócsatornára történő kapcsoláskor.
 - Kedvencek rendezése: A saját kedvencek listában beállított csatornák megjelenítési sorrendjének beállítása.
 - Előlapi óra készenléti módban: Amennyiben engedélyezi, Standby módban az előlapon az aktuális időt mutatja a vevőegység.
 - Felvételindítás időzítése: Beállíthatja, hogy az időzített felvétel hány perccel induljon hamarabb a műsorújságban szereplő időponthoz képest.
 - Felvételleállítás időzítése: Beállíthatja, hogy az időzített felvétel hány perccel később fejeződjön be a műsorújságban szereplő időponthoz képest.
 - Korábbi felvételek törlése: Amennyiben engedélyezi, a korábbi kulcsszavas felvételeket törli, ha eléri az engedélyezett kvótát.
 - Programozott felvételek kvótája: Kulcsszavas felvételek számára fenntartott hely (10 GB, 20 GB, 50 GB, 100 GB, 200 GB, 500 GB, vagy korlátlan).
 - · Képernyővédő időzítése: A képernyővédő időzítésének beállítása.
 - Információk megjelenítési ideje: Az információk megjelenítési ideje (2, 5, 10 vagy 15 másodperc).
 - · Időzített kikapcsolás: A vevőegység időzített kikapcsolásának beállítása.

Beállítások



KÉSZENLÉTI MÓD BEÁLLÍTÁSOK:

Standby gomb a távirányítón

- · Aktív készenlét: Gyorsabb elindulás, normál fogyasztás.
- · Passzív készenléti mód: Alacsony fogyasztás, lassabb elindulás.
- · Megkérdez: megkérdezi a Standby gomb megnyomásakor.

Előlapi ki-/bekapcsoló gomb

- · Aktív készenlét: Gyorsabb elindulás, normál fogyasztás.
- Passzív készenléti mód: Alacsony fogyasztás, lassabb indulás.

Rendszerbeállítások

- Válassza ki a Rendszerbeállítások lehetőséget a Navigációs gombokkal a Beállítások menüpontban, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. A **Navigációs gombok** segítségével válasszon egyet a lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Készülék újraindítása: Ha ezt a lehetőséget választja és megnyomja az OK gomb a vevőkészülék újraindítja magát.
 - Gyári értékek visszaállítása: Ha ezt a lehetőséget választja, a vevőegység összes beállítása alapértékre áll vissza. A visszaállítás megerősítéséhez PIN-kód szükséges.
 - Merevlemez formázása: A funkció csak beépített merevlemezes modell esetén érhető el.

Rendszerinformáció

- A Navigációs gombok segítségével válassza a Rendszerinformáció lehetőséget a Beállítások menüben, majd nyomja meg az OK gombot.
- 2. A **Navigációs gombok** segítségével válasszon egyet a lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - · IP hálózat: Ethernet interfész, kábelmodem, DNS1, DNS2 állapotának ellenőrzése.
 - Hálózati beállítások: Amennyiben a hálózat típusa manuális (statikus), lehetőség van az IP, Netmask, Átjáró, DNS1 és DNS2 beállítására.
 - Szoftver: Lehetőség van a Firmware verzió ellenőrzésére, valamint a Szoftverfrissítés beállítására.
 - · Chip ID: Az eszköz Chip ID-jának ellenőrzése.
 - · Middleware kapcsolat,

Távirányító



Tanulási mód

A **TV** gomb használatával lehetőség van ,betanítani' a távirányítót, hogy ezen gombja vezérelje a televíziókészüléket. Jellemzően ezt a funkciót a televíziókészülék bekapcsolására alkalmazzák, de tetszőlegesen választható másik parancs is. Lehetőség van két funkció betanítására, ebben az esetben a **TV** gomb egyszeri megnyomása az első, kétszeri megnyomása a második parancsot hajtja végre.

[Megjegyzés] Ha TANULÁSI MÓD-ban 30 másodpercig nincs információváltás a két eszköz között, akkor a távirányító normál módba kapcsol és a LED kialszik.

[Megjegyzés] A TV bekapcsolási funkció nem alapfunkció, minden esetben szükséges a gomb betanítása.

Betanítási folyamat

1. Tartsa lenyomva a **TV** és az **OK** gombot egyszerre 1.5 másodpercig. Ezzel belép a BETANÍTÁSI MÓD-ba.

[Amennyiben belép ebbe a módba, a **Power LED** világítani kezd. Ezután fordítsa szembe a két készülék távirányítójának infra LED-jét.]

- Nyomja meg a TV gombot.
 [A Power LED villan egyet, majd bekapcsolt állapotban marad.]
- 3. Nyomja meg egyszer a tévékészülék távirányítóján a betanítani kívánt funkciógombot (pl.: Bekapcsolás gomb). Ha a betanítás sikeres, a Power LED kétszer felvillan, majd bekapcsolt állapotban marad. A következő parancs betanításához lépjen a 4-es menüpontra. Amennyiben vissza szeretne lépni a normál módba, ugorjon a 6-os menüpontra. Ha 30 másodpercig nincsen információváltás a két eszköz között, a Power LED ötször villan, majd további 30 másodpercig még BETANÍTÁSI MÓD-ban marad. Ha ez idő alatt sem történik változás, a távirányító normál módba kapcsol és a Power LED kialszik.
- Nyomja meg újra a TV gombot. [A Power LED ekkor villan egyet, majd bekapcsolt állapotban marad. [Megjegyzés] A 2. parancs csak abban az esetben tanítható be, ha az első betanítás
- sikeres volt. 5. Nyomja meg a második funkciógombot a televíziókészülék távirányítóján. Ha a betanítás sikeres, a **Power LED** kétszer felvillan, majd bekapcsolt állapotban
- marad. Ha vissza szeretne lépni a normál módba, lépjen a 6-os menüpontra.
- 6. Normál módba történő visszalépéshez nyomja meg egyszerre a ${\bf TV}$ és az ${\bf OK}$ gombokat.
- 7. A Power LED háromszor felvillan, majd kikapcsolt állapotban marad.

