STRONG

Digital Terrestrial HD Receiver

SRT 8119



Picture similar

User Manual
Bedienungsanleitung
Manuel d'utilisation
Manuale d'uso
Manuale utente
Manual del usuario
Instrucciones de instalación
Návod k obsluze

Používateľská príručka
Telepítési Utasítás
Bruksanvisning
Uživatelská příručka
Korisnički priručnik
Používateľská príručka
Εγχειρίδιο χρήστη

USB recording
Timeshift
Programme guide
Favourite lists
Parental control

DVB T2 HDMI Dolby Audio ECO Standby HEVC Advance

Fig. 1

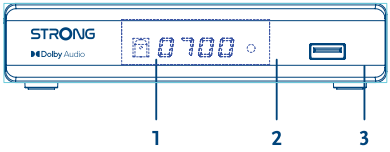


Fig. 2

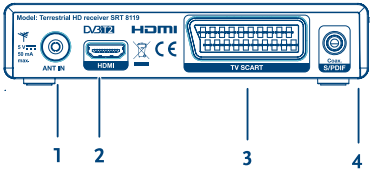


Fig. 3



Fig. 4

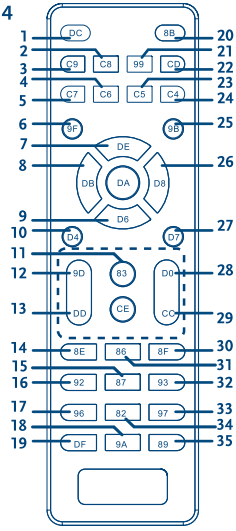


Fig. 5

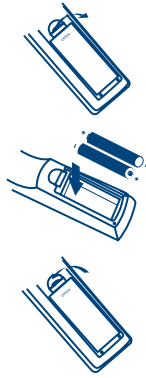


Fig. 6

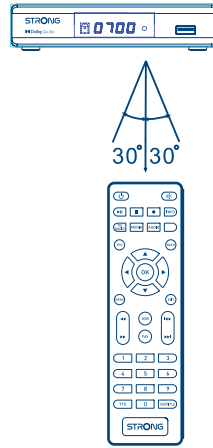


Fig. 7

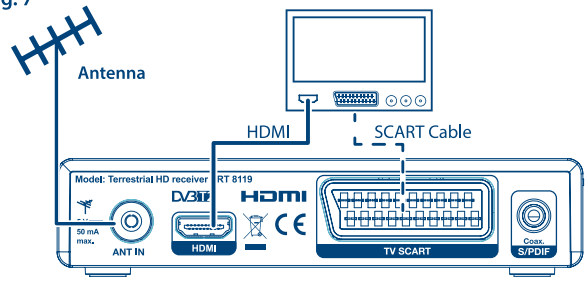


Fig. 8

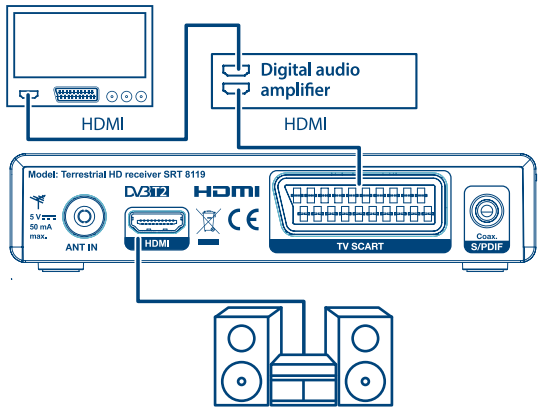
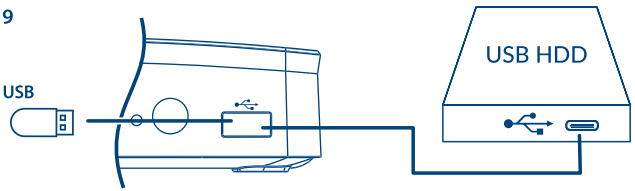


Fig. 9



SERVICE CENTER

AT
support_at@strong.tv
0820 400 150
(€ 0,12/Min. österr. Festnetz)

BG
support_bg@strong.tv
+359 32 634451

CEE
support_hu@strong.tv
+36 1 445 26 10

DE
support_de@strong.tv
0180 501 49 91
(€ 0,14/Min. deutsches Festnetz)
(€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze)

DK
support_dk@strong.tv

FR
support_fr@strong.tv

IT
support_it@strong.tv
199 404 032
Da rete fissa 24,8 cent. al min.
12,5 cent. scatto alla risposta
Da rete mobile max 49 cent. al min.
15,6 cent. scatto alla risposta

NL
support_nl@strong.tv

PL
support_pl@strong.tv
801 702 017

UA
support_ua@strong.tv
+380 (44) 238 61 50

Supplied by STRONG Austria
Represented by
STRONG Ges.m.b.H.
Franz-Josefs-Kai 1
1010 Vienna
Austria
Email: support_at@strong.tv

15 Nov 2021 17:52

Licencek

EZ A TERMÉK AZ AVC SZABADALMI PORTFÓLIÓ ALAPJÁN LICENCELT, SZEMÉLYES ÉS NEM KERESKEDELMI CÉLÚ FELHASZNÁLÁSRA, A FOGYASZTÓ RÉSZÉRE(i), VIDEÓ DEKÓDOLÁSRA, MEGFELELVÉN AZ AVC SZABVÁNYNAK ("AVC VIDEO") ÉS/VAGY(ii) AVC VIDEO DEKÓDOLÁSÁRA, AMELY VIDEO A FOGYASZTÓ ÁLTAL KERÜLT KÓDOLÁSRA, MEGFELEVÉN A SZEMÉLYES ÉS NEM KERESKEDELMI CÉLÚ FELHASZNÁLÁSNAK, ÉS/VAGY VALAMELY VIDEO SZOLGÁLTATÓ ÁLTAL LICENCELT, ÉS BIZTOSÍTOTT AVC VIDEO DEKÓDOLÁSÁRA ENGEDÉLYEZETT. A LICENC NEM ENGEDÉLYEZETT ÉS NEM HASZNÁLHATÓ FEL, SEMMILYEN MÁS FELHASZNÁLÁSI KÖRBEN. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK BESZEREZHETŐEK A SZABADALOM TULAJDONOSÁTÓL:MPEG LA, L.L.C LÁTOGASSON EL A HTTP://WWW.MPEGLA.COM OLDALRA.

Ez a termék egy vagy több programot tartalmaz, amelyek védettek a nemzetközi és U.S. szerzői jogvédelmi törvények alapján, mint nem publikált munkák. Ezek bizalmasak és a **Dolby Laboratories** tulajdonát képezik. A reprodukálásuk és vagy nyilvánosságra hozásuk részben vagy egészben, valamint a gyártásban történő felhasználásuk, részben vagy egészben, a Dolby Laboratories kifejezett engedélye nélkül szigorúan tilos. Szerzői jog 2003-2009 Dolby Laboratories által. Minden jog fenntartva.

EZ A TERMÉK KORLÁTOZOTT LICENCEL KERÜLT ÉRTÉKESÍTÉSRE ÉS A HASZNÁLATA HEVC TARTALOMMAL CSAK AKKOR ENGEDÉLYEZETT HA AZ MEGFELEL A KÖVETKEZŐ HÁROM MINŐSÍTÉSNEK: (1) A HEVC TARTALOM CSAK SZEMÉLYES FELHASZNÁLÁSA; (2) A HEVC TARTALOM NEM ÉRTÉKESÍTHETŐ; ÉS (3) A HEVC TARTALMA A TERMÉK TULAJDONOSA ÁLTAL KÉSZÍTETT. EZ A TERMÉK NEM HASZNÁLHATÓ OLYAN HEVC TARTALOM KÓDOLÁSÁRA, AMELYET HARMADIK FÉL KÉSZÍTETT, AMIT A FELHASZNÁLÓ HARMADIK FÉLTŐL RENDELT VAGY VÁSÁROLT, HACSAK A FELHASZNÁLÓNAK KÜLÖN NEM ENGEDÉLYEZTÉK HOGY A TERMÉKET HASZNÁLHATJA ILYEN TARALOMMAL, EGY A TARTALMAT ÉRTÉKESÍTŐ LICENCEL RENDELKEZŐ FÉL ÁLTAL. A TERMÉK HASZNÁLATA A HEVC KÓDOLT TARTALOMMAL KAPCSOLATBAN A KORLÁTOZOTT JOGOSULTSÁG ELFOGADÁSÁNAK MINŐSÜL A FENTIEK SZERINT.

Nyilatkozat

Felhívjuk figyelmét, hogy a STRONG gyártói partnerei, az alkalmazásszolgáltatók és a szolgáltatók technikai adatokat és kapcsolódó információkat gyűjthetnek és felhasználhatnak, beleértve, de nem kizárólag, az eszközről, a rendszerről és az alkalmazásszoftverről, valamint a perifériákról szóló műszaki információkat. A STRONG gyártói partnerei, az alkalmazásszolgáltatók és a szolgáltatók felhasználhatják ezeket az információkat termékeiknek fejlesztésére, vagy szolgáltatások vagy technológiák nyújtására az Ön számára, mindaddig, amíg az olyan formában van, amely nem azonosítja Önt személyesen. Ezenkívül ne feledje, hogy egyes - már a készülékben található vagy az Ön által telepített - szolgáltatások regisztrációt igényelhetnek, amelyhez személyes adatokat kell megadnia. Emellett kérjük, vegye figyelembe, hogy egyes, előre nem telepített, de telepíthető szolgáltatások további figyelmeztetések nélkül is gyűjthetnek személyes adatokat, és hogy a STRONG nem vonható felelősségre az előre nem telepített szolgáltatások esetleges adatvédelemi megsértéseikért.

Tartalomjegyzék

STRONG

TARTALOMJEGYZÉK

1.0 BEVEZETÉS 3
1.1 Biztonsági Utasítások 3
1.2 Tárolás 4
1.3 Készülék beüzemelése 4
1.4 Tartozékok 5
1.5 USB tárolóeszközök használata 5
2.0 AZ ÖN KÉSZÜLÉKE 5
2.1 Alapértelmezett PIN Kód: 0000 5
2.2 Előlap 6
2.3 Hátlap 6
2.4 Készülék baloldala 6
2.5 Távirányító 6
2.6 Elemek behelyezése 7
2.7 A távirányító használata 7
3.0 CSATLAKOZTATÁS 8
3.1 A földfelszíni antenna csatlakoztatása 8
3.2 Csatlakoztatás TV készülékre HDMI kábellel 8
3.3 Csatlakoztatás TV készülékre SCART kábellel 8
3.4 Csatlakoztatás Digitális Erősítőre S/PDIF kimeneten 8
3.5 Csatlakoztatás digitális erősítőre és TV készülékre HDMI kábellel 8
3.6 USB tárolóeszköz csatlakoztatása 9
4.0 A KÉSZÜLÉK ELSŐ BEKAPCSOLÁSA 9
5.0 GYORS ÚTMUTATÓ A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATÁHOZ 10
6.0 MŰKÖDTETÉS 10
6.1 Csatornaváltása 10
6.2 Információs sáv 11
6.3 Hangsáv választása 11
6.4 Teletext 11
6.5 Feliratozás 11
6.6 Timeshift 12
6.7 EPG (Elektronikus Műsorújság) 12
6.8 Azonnali felvétel 12
7.0 FŐ MENÜ 13
7.1 Csatornalista 13
7.2 Opciók 14
7.3 Telepítés 14
7.4 Opció 15
7.5 AV beállítás 15
7.6 Helyi idő beállítása 16
7.7 Rendszer 17
7.8 Multimédia 18
A.1 HIBAELHÁRÍTÁS 19
8.0 A2. TECHNIKAI SPECIFIKÁCIÓ 24

EGYSZERŰSÍTETT EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A Strong ezennel kijelenti, hogy az SRT 8119 eszközök megfelelnek a 2014/53/EU irányelvnek. A teljes szövege az EU megfelelőségi nyilatkozatnak elérhető a következő internet címen: https://www.strong.tv/en/doc

Változtatás joga fenntartva. A folyamatos kutatás és fejlesztés következtében, a dizájn és a termék megjelenése megváltozhat. A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedai Interface, és a HDMI logo márkajegyek vagy bejegyzett védjegyei a HDMI Licensing Administrator, Inc-nek az Egyesült Államokban és más országokban. A termék a Dolby Laboratories liszensz engedélyével készül. A Dolby, a Dolby Audio és a dupla-D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye. Minden terméknév a tulajdonosa márka vagy bejegyzett védjegye.

© STRONG 2021. Minden jog fenntartva.

1.0 BEVEZETÉS

1.1 Biztonsági Utasítások

Kérjük, olvassa el a teljes útmutatót a készülék beüzemelése előtt. Őrizze meg az útmutatót a későbbiekben még szüksége lehet rá.

- Csak eredeti a gyártó által biztosított kiegészítőket és tartozékokat használjon. (például hálózati adapter, akkumulátor, stb.).
- Kérjük, ellenőrizze az elektromos és biztonsági információkat a termék burkolatán, mielőtt üzembe helyezné vagy működtetni kezdené.
- Az esetleges tűz vagy áramütés elkerülése érdekében, ne használja a készüléket, esőben vagy nedves környezetben.
- Ne takarja le a szellőzőnyílásokat, semmivel, például újságpapírral, terítővel, vagy függönnyel, stb. ez a készülék túlmelegedését vagy akár tüzet is okozhat, és a készülék
- Óvja a készüléket a csöpögő, fröccsenő folyadékoktól, ne helyezzen a készülékre folyadékkal teli tárgyat, például vázát.
- A jelölés, az áramütés veszélyét jelölő szimbólum.
- Az esetleges sérülések elkerülése érdekében, a készüléket biztonságos helyre helyezze, úgy hogy az ne tudjon leesni, ledőlni. Falra szerelésnél kövesse a fali tartó biztonsági és telepítési útmutatóját.
- Robbanásveszély, ha az elemeket helytelenül cserélik. Csak azonos vagy azzal egyenértékű típusra cserélje ki.
- Az elemeket (elem vagy elemek vagy elemcsomagok/Akkumulátor) ne tegye ki túlzott hőnek, például napsütés, tűz vagy hasonló.
- A fül és fejhallgató túlzott hangnyomása halláskárosodást okozhat. Nagy hangerővel történő és hosszú ideig tartó zenehallgatás, károsíthatja a hallást.
- Az esetleges halláskárosodás lehetőségének csökkentése érdekében, csökkentse a hangerőt a biztonságos és kényelmes szintre, valamint csökkentse nagy hangerőn történő zenehallgatás idejét.
- Az elektromos hálózati kábeldugó kihúzásával vagy a készüléken elhelyezett hálózati kapcsolóval, áramtalanít hatja a készüléket. Amikor huzamosabb ideig nem használja, vagy szállításkor kérjük, ügyeljen a hálózati kábelre, tekerje össze a hálózati kábelt és kábelrögzítővel rögzítse azt, hogy az esetleges éles tárgyak ne sérthessék fel a szigetelését. Mielőtt ismét használatba helyezné, kérjük, ellenőrizze, hogy a hálózati kábel sértetlen állapotú nem sérült. A fényjelzések hiánya a készüléken még nem jelenti azt, hogy a készülék teljesen áramtalanítva van. A készülék teljes áramtalanításához, húzza ki az elektromos hálózati kábelt.
- Kérjük, figyeljen oda az elemek/akkumulátor ártalmatlanításának környezetvédelmi szempontjaira.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- Ne tegye ki a készüléket nyíltlángnak, ne helyezzen a készülékre például gyertyát.
- Az esetleges tűz terjedésének megakadályozása érdekében a gyertyákat vagy más nyílt lángokat tartsa távol a készüléktől.
- Eszköz ezzel a szimbólummal Class II vagy kettős szigeteléssel ellátott berendezés. Úgy lett megtervezve, hogy nem igényel biztonsági csatlakozást az elektromos földeléshez.

Óvintézkedések

- Soha ne próbálja meg felnyitni a készüléket. A készülékben található alkatrészek veszélyesek lehetnek, a nagyfeszültségű részek érintése akár áramütést is okozhat. A készülékház megbontása a jótállás megvonásával járhat. Kérjük, hogy amennyiben szükséges a karbantartást vagy javítást végeztesse el szakemberrel.
- Mielőtt kábeleket csatlakoztat a készülékhez, húzza ki az elektromos hálózati dugót a konnektorból. Várjon, néhány másodpercet miután kikapcsolta a készüléket, mielőtt áthelyzné/mozgatná vagy a csatlakoztatott kábeleket eltávolítaná.
- Csak az elektromos hálózatához és a telepített eszközök áramfelvételéhez megfelelő hosszabbítót használjon. Kérjük, ellenőrizze, hogy az elektromos hálózati feszültség, megfelel a készülék hátlapján található adatokkal.

Működési környezet

- Ne helyezze a készüléket szűk nehezen szellőző helyre, zárt szekrénybe, könyves polcra.
- Ne használja a készüléket, vizes, nedves, hideg környezetben, óvakodjon, nehogy a készülék túlmelegedjen.
- Tartsa távol a közvetlen napfénytől.
- Ne használja a készüléket, poros, koszos helyen.
- Ne használjon nyílt lángot vagy gyertyát a készülék nyitott részei közelében, óvakodjon, hogy idegen anyag ne kerüljön a készülékbe a szellőző nyílásokon.

WEEE Irányelv



A termék helyes ártalmatlanítása. Ez a jelölés azt jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad más háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni az EU egész területén. A környezet vagy az emberi egészség esetleges károsodásának megakadályozása érdekében a nem ellenőrzött hulladékmegsemmisítés okán, hasznosítsa újra felelősen, hogy elősegítse az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználását. A használt eszköz visszaküldéséhez kérjük, használja a visszaküldési és gyűjtési rendszereket, vagy vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel, ahol a terméket megvásárolta. Ők gondoskodnak a környezetre ártalmatlan biztonságos újrahasznosításról.

1.2 Tárolás

A készüléket gondosan ellenőrizték és becsomagolták a szállítás előtt. Amikor kicsomagolja, ellenőrizze, hogy minden tartozékot mellékeltek, és a csomagolást tartsa távol gyermekektől. Javasoljuk, hogy tartsa meg a csomagolást és a dobozt a jótállási időszak alatt, annak érdekében, hogy a készüléke megfelelően védve legyen egy esetleges javítás/jótállás esetén.

1.3 Készülék beüzemelése

Javasoljuk, hogy a készülék beüzemelését bízza szakemberre. Egyéb esetben, kérjük, kövesse az alábbi utasításokat:

- Olvassa el a TV készüléke és az antenna használati utasítását.
- Ellenőrizze, hogy a HDMI kábel és a kültéri egységek megfelelő állapotban vannak és a HDMI csatlakozások megfelelően árnyékoltak és jó minőségűek.

Ez a használati utasítás tartalmazza a szükséges utasításokat a készülék telepítéséhez és a használatához. A használati utasításban használt szimbólumok jelentései:

FIGYELMEZTETÉS Figyelmeztető információ.
MEGJEGYZÉS További fontos, vagy hasznos információ.

MENU	A távirányítón vagy a készüléken található gombot jelzi. (**FÉLKÖVÉR KARAKTEREK**)
Beállítás	A képernyőn megjelenített menü elemet jelzi. (*Dőlt karakterek*)

1.4 Tartozékok

- 1x Gyors telepítési útmutató
- 1x Távirányító
- 2x AAA Elemek
- 1x DC Hálózati adapter 12V 1A 12W

FIGYELMEZTETÉS: Az elemeket nem szabad újratölteni, szétszerelni, elektromos rövidre zárni, vagy összekeverve használni más elemekkel. Ha újratölthető akkumulátorokat használ az elemek helyett, javasoljuk, hogy NiMH és alacsony önkisülésű típust válasszon a távirányító hosszabb működtetése érdekében.

1.5 USB tárolóeszközök használata

- USB 2.0 szabványú tárolóeszköz használata javasolt. Amennyiben az ön tároló eszköze nem kompatibilis az USB 2.0 specifikációval, a készülékkel történő használat során problémák léphetnek fel, amely befolyásolhatja a lejátszást, felvételt.
- Amennyiben USB HDD használatát tervezi, kérjük, vegye figyelembe a készülék által maximálisan az USB porton (5 V/500 mA) kiadható elektromos feszültség és áramerősség értékeket, és vesse össze az USB HDD feszültség és áramerősség értékével. Amennyiben az USB HDD feszültség és áramerősség értéke meghaladja a készülék által biztosított értéket, kérjük, csatlakoztasson külső hálózati adapter az USB HDD-hez.
- A STRONG nem garantálja a kompatibilitást, minden USB tárló eszközzel.
- Javasoljuk, hogy ne tároljon fontos adatokat az ZUSB tároló eszközén amennyiben a vevőkészülékkel használja. Mindig készítsen biztonsági mentést az USB tárló eszközön található fontos adatairól mielőtt a vevőkészülékkel használná. A STRONG nem vállal semmilyen felelősséget az esetleges adatvesztésből eredő károkért.
- Kérjük, ellenőrizze, hogy az USB tárló eszköz már FAT32 vagy NTFS fájlrendszerre legyen formázva, vagy pedig formázza meg a vevőkészülékkel. A formázáshoz a PID kód megadása szükséges.
- A STRONG nem garantálja minden fájltípus lejátszását, még akkor, sem ha a fájl kiterjesztése szerepel a listában, mivel a lejátszhatóság függ a fájl méretétől, a codec-től, bit rate-től és a felbontástól.

2.0 AZ ÖN KÉSZÜLÉKE

2.1 Alapértelmezett PIN Kód: 0000

A PIN kódot megváltoztathatja a menürendszerben a *Csatornalista – Szülői Felügyelet* menü pontban. Javasoljuk, hogy jegyezze fel a PIN kódját.

2.2 Előlap

Fig. 1

1. **szegmenses LED kijelző:** Működési módban a csatornaszámot, készenléti állapotban az időt jeleníti meg.
2. **LED Állapotjelző:** PIROS LED jelzi, hogy a készülék készenléti állapotban van. ZÖLD LED jelző, hogy a készülék bekapcsolt állapotban van.
3. **IR szenzor:** A távirányítót irányítsa erre a pontra. (Rejtett)
4. **USB:** USB port USB tárolóeszköz csatlakoztatására.

2.3 Hátlap

Fig. 2

1. **ANT IN/ANTENNA BEMENET** Az antenna jel csatlakoztatása a digitális adások vételéhez.
2. **HDMI** A készülék csatlakoztatása TV készülékre HDMI kábellel.
3. **TV SCART** A készülék csatlakoztatása TV készülékre, SCART kábellel.
4. **S/PDIF (Koaxiális)** A készülék csatlakoztatása digitális erősítőre.

2.4 Készülék baloldala

Fig. 3

1. **DC IN** A készülékhez csatlakoztatnia kell a mellékelt hálózati adapter 12V 1A 12W. Az adapter bemeneti feszültsége 100~240V AC (Automatikus választású), 50/60 Hz +/-5%. Kérjük, ellenőrizze a helyi elektromos hálózatot, mielőtt csatlakoztatja a hálózati adapter a konnektorba.

2.5 Távirányító

Fig. 4

1. ⏻ A készülék BE vagy készenlétbe kapcsolása
2. 🔇 A készülék hang kimenetének némítása
3. **⏯/TIMESHIFT** A TimeShift funkció aktiválása. Lejátszás/Szünet Multimédia és TimeShift módban.
4. ■ Lejátszás, time shift, felvétel és multimédia leállítása.
5. ● A jelenleg nézett csatorna felvétele a csatlakoztatott USB tároló eszközre
6. **INFO** Nyomja meg egyszer, hogy megjelenítse az aktuális csatorna információt, nyomja meg kétszer, hogy megjelenítse a technikai információt.
7. **TV/R** Váltás a TV vagy a Rádiómód között
8. **MEDIA** Multimédia menü parancs
9. **AUDIO** A jelenlegi csatornához elérhető hangsávok megjelenítése.
10. **KÉK** Időzítő lista parancs
11. **EPG** Az elektronikus műsorújság (EPG) megjelenítése TV módban
12. **BACK** Vissza az előző bemutatott csatornára
13. ▲▼ Csatorna nézet módban: Csatornaváltás előző/következő csatornára. Menü módban: Navigálás a Menüben.

14. ◀ ▶	Csatorna nézet módban a hangerő növelése/csökkentése. Menü módban: Navigálás a Menüben.
15. **OK**	Csatorna nézet módban: Az aktuális csatorna lista megjelenítése Menü módban: A menüben végzett művelet megerősítése.
16. **MENU**	A Fő menü megnyitása. Menü módban egy lépést vissza
17. **EXIT**	Kilépés a menüből vagy az almenüből Kilépés minden megkezdett műveletből.
18. ◀◀ ▶▶	Gyors lejátszás elejére/Gyors lejátszás végére Multimédia módban. Lapozás fel/le valamint csatornalista módban léptetés 10 csatornával.
19. **USB**	Felvételek áttekintése parancs
20. **FAV**	A kedvencek csoport választása. Készítse el a kedvenceket a Menüben.
21. ⏮ ⏭	Ugrás oldalanként az EPG-ben és a Csatornalistában. Multimédia módban az előző/következő elem.
22. **0~9**	Csatorna választás vagy érték megadás a Menüben.
23. **TEXT**	Az OSD Teletext megjelenítése
24. **SUB**	Megjeleníti az aktuális csatorna feliratozott nyelveinek listáját.
25. **COLOURED BUTTONS**	Különböző funkciók az egyes menü pontokban, Multimédia módban és Teletext funkciók.

Kövesse a képernyőn megjelenő funkció gomb leírásokat.

2.6 Elemek behelyezése

Fig. 5

Nyissa fel az elemtakaró fedelét a távirányító hátlapján, és helyezze be a 2x AAA típusú elemeket. Ügyeljen a helyes polaritásra. Az elemtartóban látható diagram mutatja a megfelelő behelyezési irányokat.

1. Távolítsa el a takaró fedelet. 2. Helyezze be az elemeket. 3. Helyezze vissza az elemtakaró fedelet.

2.7 A távirányító használata

Fig. 6

A távirányítót irányítsa a készülék előlapja felé. A távirányító maximum 5 méteres hatótávolsággal rendelkezik, körül belül 30 fokos kitéréssel.

MEGJEGYZÉS: A készülék vezérlése nem lehetséges vagy korlátozott amennyiben akadály kerül készülék előlapjában található szenzor és a távirányító szenzor közé. A közvetlen napfény vagy erős fény csökkenti vagy zavarhatja a távirányító jelének megfelelő vételét.

3.0 CSATLAKOZTATÁS

3.1 A földfelszíni antenna csatlakoztatása

Fig. 7

A földfelszíni digitális vételhez, szükséges egy szoba vagy kültéri/tetőantenna csatlakoztatása, a készülék hátlapján található ANT IN bemenetére. Használjon megfelelően árnyékolt koaxiális antenna kábelt és megfelelő csatlakozókat.

3.2 Csatlakoztatás TV készülékre HDMI kábellel

Fig. 7

A TV csatlakoztatásához jó minőségű HDMI 1.3 vagy magasabb kábelt használjon. Ez a csatlakozás adja a lehetséges legjobb minőséget.

3.3 Csatlakoztatás TV készülékre SCART kábellel

Fig. 7

A TV csatlakoztatásához használjon jó minőségű SCART kábelt.

3.4 Csatlakoztatás Digitális Erősítőre S/PDIF kimeneten

Fig. 8

A készülék digitális erősítőre, vagy házi mozi rendszerre csatlakoztatásával érheti el a lehető legjobb hangminőséget és a több csatornás hangot (a sugárzott tartalomtól függően) vagy akár a Dolby Digital-t. Csatlakoztassa az digitális erősítőre vagy házi mozi rendszerre a megfelelő rca kábellel a készülék hátlapján található S/PDIF kimeneten.

3.5 Csatlakoztatás digitális erősítőre és TV készülékre HDMI kábellel

Fig. 8

A készülék digitális erősítőre, vagy házi mozi rendszerre csatlakoztatásával érheti el a lehető legjobb hangminőséget és a több csatornás hangot (a sugárzott tartalomtól függően) vagy akár a Dolby Digital Plus hangot. Csatlakoztassa a készülék HDMI kimenetét az erősítő HDMI bementére, majd az erősítő HDMI kimenetét csatlakoztassa a TV készüléke HDMI bemenetére. Válassza ki a megfelelő bemenetet/forrást az erősítőn és a TV készüléken, hogy láthassa és hallhassa a műsorait.

3.6 USB tárolóeszköz csatlakoztatása

Fig. 9

MEGJEGYZÉS: A televíziós események rögzítéséhez és lejátszásához USB 2.0 merevlemezes meghajtó használatát javasoljuk.

A felvétel és Timeshift funkció megfelelő működéséhez, egy gyors USB tárolóeszköz (például HDD/ merevlemez) szükséges. A megakadó lejátszás vagy torzított kép és egyéb képhibák a lejátszás közben utalnak az eszköz lassú sebességére. A STRONG nem garantálja a felvétel és vagy a Timeshift funkciók megfelelő működést minden USB tároló eszközzel.

4.0 A KÉSZÜLÉK ELSŐ BEKAPCSOLÁSA

Amennyiben első alkalommal kapcsolja be a készüléket, az *Installation Guide/Telepítési segédlet* menü jelenik meg. A ▲▼ gombokkal mozgassa a kijelölést a módosítani kívánt opcióra, majd a ◀ ▶ gombokkal állítsa be a kívánt értéket. Kezdve az OSD nyelv beállításával, a ◀ ▶ gombokkal. Amint beállította kívánt nyelvet, nyomja meg a ▼ gombot, hogy a kijelölést a *Ország* opcióra léptesse. Válassza, ki az országot ahol a készüléket használja a ◀ ▶ gombokkal. A folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

A következő opciók:

Felbontás HDMI csatlakozás esetén: A lehető legmagasabb felbontás automatikusan megállapításra kerül a készülék és a TV készülék között. Ezt utólagosan módosíthatja. SCART csatlakoztatás esetén: Az 576i felbontás a helyes.

Képarány HDMI csatlakoztatás esetén: A 16:9 Teljesképernyő automatikusan megegyezésre került. SCART csatlakoztatás esetén: Válassza ki a használni kívánt Képarányt a 16:9 képarány átalakításához a 4:3 képernyőre.
A részletekért kérjük, olvassa el a 7.4-es fejezetet. A beállításokat megváltoztathatja később a készülék Menüjében.

Nyoma meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Antenna Tápfeszültség 5V:
Aktív antenna használata esetén, bekapcsolhatja az *Be* állásba amennyiben az antenna tápfeszültséget más forrásból nem biztosítja. A *Be* esetben a készülék 5 Voltos feszültség ad ki az ANT IN csatlakozón. Passzív antenna használata esetén válassza ki a *Ki* opciót.

FTA Válassza ki az *Igen* csak a szabadon fogható csatornákat tárolja le, vagy válassza a *Nem* opciót, hogy a kódolt és a szabadon fogható adásokat tárolja le. Megjegyzés: A kódolt csatornákat nem tudja nézni ezzel a készülékkel.

Amint elvégezte a beállításokat, nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz és a csatorna keresés elindításához.
A készülék lekeresi az adott vételi pontban az adott antenna beállítással az elérhető csatornákat. A készülék a keresés befejezése után csatorna nézetre vált.

MEGJEGYZÉS: A nem megfelelő ország kiválasztása, hibás csatorna sorrendet és vagy hiányzó csatornákat eredményezhet.

5.0 GYORS ÚTMUTATÓ A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATÁHOZ

A STRONG megérti, hogy már nagyon szeretné élvezni a nagyfelbontású földfelszíni digitális tévéadásokat a készülékkel. A következő gyors útmutató leírja a készülék alapvető működtetését. Ezen felül azért javasoljuk, hogy olvassa végig a használati utasítást, hogy a lehető legjobb teljesítményt hozza a ki a készülékből. A készülék Be vagy Készenlétbe kapcsolásához használja a távirányítón található ⏻ gombot. A csatornaváltáshoz használja a ▲▼ gombokat. Vagy alternatív megoldásként használhatja a szám gombokat **0~9** is a csatorna számának megadásához. Vagy nyomja meg az **OK** gombot csatorna nézet módban a csatornalista megjelenítéséhez. A hangerőt a ◀ ▶ gombokkal növelheti/csökkentheti

6.0 MŰKÖDTETÉS

A készülék számos funkcióval rendelkezik, hogy tévézés még élvezetesebb legyen. Ebben a fejezetben olvashatja el ezeket a funkciókat. Kérjük, olvassa el a **7.0** fejezetet is, hogy a készülék menürendszerét megismerje.

6.1 Csatornaváltása

A készüléken háromféle módon tud csatornát váltani.

- Közvetlenül a szám **0~9** gombokkal.
- Az **OK** gombbal megnyitott csatornalistában:
- A ▲▼ gombokkal.
- A [PVR/⏭ ugrás oldalanként a Csatornalistában.

6.1.1 Közvetlen csatornaváltás a 0~9 gombokkal

Az adott csatorna közvetlen eléréséhez, egyszerűen nyomja meg a csatorna számának megfelelő **0~9** szám gombokat a távirányítón. A csatornaszám akár 4 számjegyű is lehet. Kevesebb, mint 4 számjegyű csatornaszámot is megadhat. Várjon néhány másodpercet és a készülék átkapcsol a megadott számú csatornára, vagy nyomja meg az **OK** gombot miután megadta a csatorna számát.

6.1.2 Csatornalista

Nyomja meg az **OK** gombot csatorna nézet módban a csatornalista megjelenítéséhez. A csatornalistában a ▲▼ gombokkal válassza ki a csatornát, majd nyomja meg az **OK** gombot egyszer.
Tipp: Használja a *TV/R* gombot, a *TV lista* és a *Rádió lista* közötti váltáshoz a csatornalista megjelenítése nélkül.
Használja a **SZÍNES GOMBOKAT** számos funkcióhoz például, hogy a listában gyorsabban megtalálja a csatornáját, amennyiben a csatornalista nagyon hosszú, vagy hogy megjelenítse a billentyűzetet **ZÖLD**, első karakterre **KÉK**, típusra **PIROS** vagy hogy megváltoztassa a csatorna sorrendet a csatornalistában használja a **SÁRGA** gombot. A rendezés történhet ABC szerint, (A-Z, Z-A), szabadon fogható, vagy kódolt csatornák elől, zárolt, nem zárolt csatornák elől. Válassza ki az alapértelmezett

opciót, hogy visszaállítsa az eredeti csatornalista sorrendet, mielőtt módosításokat hajtana végre a csatorna sorrenden. Nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez.

6.1.3 A ▲▼ vagy a ⏮ ⏭ -> gombok használata.

Csatorna nézet módban a ▲ gombbal válthat a következő csatornára.
Csatorna nézet módban a ▼ gombbal válthat az előző csatornára.
Ha a csatornalista meg van jelenítve:
NEXT váltás a következő 10 csatornára
PREV- váltás az előző 10 csatornára.

6.2 Információs sáv

Csatornanézet módban az **INFO** gomb megnyomásával megjelenítheti az információs sávot a képernyőn, ahol az aktuális csatornáról és a műsorról* kaphat információt. Nyomja meg az **INFO** gombot kétszer, a műsorinformációhoz és még egyszer az adott csatorna egyes technikai adatainak megjelenítéséhez.

* A műsor információ megjelenítése a sugárzástól függ.

6.3 Hangsáv választása

Egyes csatornákon, sugározhatnak különböző nyelvű és hangformátumú hangsávokat. Másik hangsáv választásához, nyomja meg az **AUDIO** gombot csatorna nézet módban. A választható hangsávok listája jelenik meg. Használja a ▲▼ gombokat, a kívánt jelfolyam kiválasztásához. Ha végzett nyomja meg az **EXIT** gombot.

6.4 Teletext

A készülék rendelkezik Teletext funkcióval. Az adott csatornán elérhető Teletext megnyitásához, nyomja meg a **TEXT** gombot csatorna nézet módban, és a **0~9** gombokkal adja meg a megtekinteni kívánt oldalt. A színes gombokkal, ahogy a Teletext képernyő alján meg van adva, ugorhat a megadott oldalakra azonnal. A ▲▼ gombokkal válthat egy oldalt fel vagy le, a ◀ ▶ gombokkal választhatja ki az elérhető aloldalakat, amennyiben a képernyő alján ezt jelzik. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** vagy a **TEXT** gombot.

MEGJEGYZÉS: A teletext elérhetősége a sugárzástól függ.

6.5 Feliratozás

Egyes csatornákon, sugározhatnak különböző típusú és nyelvű feliratozásokat. Csatorna nézet módban nyomja meg a **SUBTITLE** gombot az elérhető feliratozások megjelenítéséhez. A kívánt feliratozás kiválasztásához használja a ▲▼ gombokat majd nyomja meg az **OK** gombot. A változtatások nélküli kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

MEGJEGYZÉS: A hangsávok, Teletext és feliratozások elérhetősége a sugárzástól függ.

6.6 Timeshift

A Timeshift funkcióval megállíthatja az élő adást és folytathatja a lejátszást egy későbbi időpontban. Csatorna nézet módban, nyomja meg a **II/TIMESHIFT** gombot az aktiváláshoz. A műsorsáv fog megjeleni és a kép megáll. Nyomja meg a **II/TIMESHIFT** gombot a timeshift lejátszásához. Egy idősáv jelenik meg a képernyő alsó részén, amely mutatja, az időeltolást az élő TV adáshoz képest. A ◀◀ ▶▶ gombokkal léptethet gyorsan előre/hátra. Nyomja meg a ■ gombot az élő TV adáshoz.

MEGJEGYZÉS: A Timeshift funkcióhoz USB tároló eszköz csatlakoztatása szükséges, amely elégséges méretű szabad hellyel és gyors írási sebességgel kell, rendelkezzen a megfelelő működéshez.

6.7 EPG (Elektronikus Műsorújság)

Az (EPG) Elektronikus műsorújság segítségével megtekintheti a műsorok listáját, valamint beállíthatja az időzített felvételt. Az Elektronikus műsorújság megjelenítéséhez nyomja meg az **EPG** gombot csatorna nézet módban. A ▲▼ gombokkal válassza ki a csatornát majd a ◀ ▶ és a ▲▼ gombokkal válassza ki a kívánt műsort. Használja a ⏮ ⏭ gombokat, hogy gyorsan ugorjon a csatornák és vagy a műsorok között, hogy elérje a következő napot. Nyomja meg az **ZÖLD** gombot a műsor foglaláshoz, hogy beállítsa az emlékeztetőt a műsorhoz, hogy megtekinthesse azt. Nyomja meg a **PIROS** gombot, hogy beállítsa a foglalást a választott műsor felvételéhez. Lehetősége van, hogy megváltoztassa az opciókat kézzel. Ellenőrizze, hogy csatlakoztatta az USB tároló eszközét a felvételhez. Normál csatorna nézet módban, nyomja meg a **KÉK** gombot, hogy a szerkesztés képernyőt megnyissa az *Időzítő listában* hogy az előjegyzésen módosításokat hajtson végre. Használhatja a **KÉK**, **PIROS** és az **OK** gombokat, hogy szerkessze, törölje az adott időzítést, vagy újat adjon hozzá. Használja az **EXIT** gombot a kilépéshez az EPG képernyőből.

MEGJEGYZÉS: Az EPG információ elérhetősége a sugárzástól függ.

MEGJEGYZÉS: A műsor rögzítés csak abban az esetben lehetséges, hogy ha egy a felvétel készítéséhez megfelelő USB tárolóeszközt csatlakoztatott a készülékhez.

6.8 Azonnali felvétel

Lehetősége van az éppen nézet műsor azonnali felvételére. Csatorna nézet módban nyomja meg a ● gombot. A felvétel folyamata közben, egy a felvételt jelölő jel jelenik meg a TV képernyő jobb felső sarkában.A felvétel leállításához nyomja meg az ■ gombot. Válassza ki az *Igen*-t a megerősítéshez és nyomja meg az **OK** gombot újra, hogy leállítsa a felvételt.

* Kérjük, csatlakoztasson, USB tároló eszközt elegendő szabad kapacitással mielőtt elindítaná a felvételt

Csatornanézet módban gyorsan hozzáférhet a felvételekhez, az **USB** gomb megnyomásával.

7.0 FŐ MENÜ

A Fő menüből érhetőek el a készülék beállításai és a multimédia funkciók. A Fő menü megnyitásához, csatorna nézet módban, nyomja meg a **MENU** gombot. A Fő menü a következő menü pontokból áll: *Csatornalista*, *Telepítés*, *Nyelv*, *AV Beállítás*, *Helyi Idő Beállítás*, *Rendszer* és *Multimédia*. A menürendszerben a **MENU** vagy gomb megnyomásával léphet vissza egy lépést. A ▲▼ az ◀ ▶ és gombokkal módosíthatja a beállításokat. Egyes funkciókhoz a képernyő alján látható az adott funkcióhoz használható gomb. Az egyes menü elemek kérhetik a jelszót (PIN) kódot, ha bekapcsolta a *Szülői Zár* funkciót a Menüre a *Csatornalista* menüben.

7.1 Csatornalista

TV csatornalista és **Rádió csatornalista**

Az elvégezhető eljárások megegyeznek a *TV csatornalista* és a *Rádió csatornalista* esetében.

Csatornák rendezése

A csatornalista sorrendjének megváltoztatáshoz használja a **KÉK** gombot. A rendezési módok: (A-Z, Z-A), Szabadon fogható vagy a Kódolt csatornák, zárolt, nem zárolt csatornák. Válassza ki az alapértelmezettet, hogy visszaállítsa ez eredeti listát, mielőtt változtatásokat hajt végre a csatorna sorrenden.

Csatorna mozgatása

A ▲▼ gombokkal válasszon ki egy csatornát, majd nyomja meg a **OK** *LCN Módosítása* gombot a mozgatáshoz. Adja meg az új pozíció számát a **0-9** szám gombokkal a csatornának, ahova helyezni kívánja. Miután megerősítette az **OK** gombbal és kilépett a menüből, a csatorna rögzítésre kerül az új pozícióban.

Csatorna zárolása

A csatornazárolásához, meg kell adnia a jelszót (PIN) kódot, hogy belépjen a zárolás funkcióba. A zárolt csatornák csak a PIN kód megadása után nézhetőek.

A ▲▼ gombokkal válassza ki a zárolni kívánt csatornát, majd nyomja meg a **ZÖLD** gombot, hogy zárolja vagy feloldja azt. A PIN kód megadását kérő üzenet jelenik meg képernyőn. A zárolt csatornák neve mellett a 🔒 szimbólum jelenik meg. Egymás után több csatornát is zárolhat vagy feloldhat. Amint befejezte a módosításokat, nyomja meg az **EXIT** gombot. A *Mentés, kérem, várjon…* üzenet jelenik meg a képernyőn.

Csatorna Törlés

Használja a ▲▼ gombot egy csatorna kiemeléséhez, és nyomja meg a **1** gombot a törlésre jelöléshez. Amikor elvégezte a törölni kívánt csatornák kijelölését, nyomja meg az **EXIT** gombot, egy a törlés megerősítését kérő ablak jelenik meg a képernyőn. Válassza az *Yes* lehetőséget a megjelölt csatorna törléséhez, vagy a *No* lehetőséget a törlés visszavonásához.

MEGJEGYZÉS: A törölt csatornákat, csak a *Telepítés - Csatorna keresés* funkció elindításával állíthatja ismét vissza.

Kedvencek lista csatornák hozzáadása

A csatornák a listából 8 kedvencek listához adhatóak hozzá. A *Csatorna szerkesztés* menüben a ▲▼ gombokkal válassza ki a csatornát, majd nyomja meg a **FAV** gombot. A kedvencek lista típusok jelennek meg. Használja a ▲▼ gombokat, hogy kiválassza a kedvencek listát, amihez a csatornát hozzá kívánja adni, és nyomja meg az **OK** gombot, majd a befejezéshez nyomja meg az **EXIT** gombot kétszer, és erősítse meg a folyamat véglegesítését és befejezését. A kedvenc csoport

csillag szimbóluma jelenik meg a csatorna neve mellett. Ismételje meg a lépéseket a kedvencekhez hozzáadni kívánt csatornáknál. Amint minden módosítást befejezett, nyomja meg az **EXIT** gombot és erősítse meg, a *Mentés, kérem, várjon…* üzenet jelenik meg a képernyőn. A kedvenc csatornákat egy szív szimbólummal jelöli. A csatorna törléséhez a kedvencek listából, ismételje meg a fenti folyamatot, és válassza ki ismét az **OK** gombbal a Kedvencek listában, ahol a csatorna szerepel.

Átnevezés

A ▲▼ gombokkal válassza ki az átnevezni kívánt csatornát, nyomja meg a **2** gombot. A képernyőn egy virtuális billentyűzet jelenik meg. A ◀ ▶ ▲▼ gombokkal választhatja ki a beírni kívánt karaktert, majd nyomja meg az **OK** gombot. Amint befejezte a szerkesztést, válassza ki az *OK* gombot a képernyőn látható virtuális billentyűzeten és nyomja meg az **OK** gombot a távirányítón. Amint minden módosítást végrehajtott, nyomja meg az **EXIT** gombot és erősítse meg.

Összes Törlése

Az összes csatorna kiválasztható a törléshez a **SÁRGA GOMBBAL. A CSATORNÁK MEGJELÖLÉSRE KERÜLNEK EGY [X** szimbólummal, mielőtt megerősítésre kerülnének az **EXIT** gombbal. A törölt csatornák csak egy új csatorna keresés indításával állíthatók vissza a *Csatorna Keresés* menüből.

MEGJEGYZÉS:	A törölt csatornákat, csak a *Telepítés - Csatorna keresés* funkció elindításával állíthatja ismét vissza.

7.2 Opciók

Szülői Zár	A csatornák/műsorai a Szülői Felügyelet Korhatár értékével korlátozhatóak a megtekintésben, és csak a jelszó (PIN) kód megadása után válnak láthatóvá. A funkció beállításához előbb adja meg a jelszót (PIN) kódot. Majd válassza ki az életkort, amikortól a csatorna/műsorai zárolásra kerülnek. A következő opciók közül választhat: *Ki Életkor 7 – 18*. Az alapértelmezett a *18 éves*.
Menü Zár	Ha a Menü zár funkciót *Be* állásba kapcsolja, a menü elemei csak a jelszóval (PIN) kód megadásával válnak elérhetővé.
Csatorna Zárolás	Amennyiben a Csatorna zárolás *Ki* állásba van kapcsolva, akkor a *TV vagy Rádiócsatornalistában* beállított zárolás funkció felülbírálásra kerül.
Új PIN kód	A korábbi jelszó (PIN) kód megváltoztatásához, adjon meg egy új 4 jegyű jelszót (PIN) kódot, és utána erősítse azt meg az új jelszó (PIN) kód ismételt megadásával a *PIN Kód megerősítése* opcióval. Javasoljuk, hogy jegyezze fel az új jelszavát (PIN) kódját.
LCN	Logikai csatorna számozás. Az opció *Be* vagy *Ki* kapcsolható, a választott Országnak vagy Régiónak megfelelően. A szolgáltató jelet küldhet, hogy az egyes csatornák melyik csatornaszámon szerepeljenek a csatornalistában.

7.3 Telepítés

Auto keresés	Ebben a menüben elindíthatja az automatikus csatorna keresést, minden elérhető frekvencián, a választott ország/régió beállítása alapján. Vegye figyelembe, hogy minden eddig tárolt csatorna és a kedvencek lista is törlésre kerül. Az új keresés eredményeként megtalált csatornák kerülnek tárolásra a csatornalistában. Ezek után, készítheti el az új kedvenc listáját, ahogy szeretné. Nyomja meg az **OK** gombot a keresés indításához.

Kézi keresés	Válassza ki az ön vételi pontján az egyik elérhető csatornát, ahol a keresést el kívánja indítani. Válassza ki a *Keresés indítása* funkciót az nyomja meg az **OK** gombot, hogy elindítsa a keresést. A jelminőség jelző sáv, segítséget nyújthat az antenna megfelelő be és irányba állításában.
Antenna Tápfeszültség	Aktív erősítővel szerelt antenna használata esetén, bekapcsolhatja, állítsa a *Be* állásba amennyiben az antenna tápfeszültséget más forrásból már nem biztosítja. Amikor bekapcsolja a készülék az antenna kábelen 5 V-os tápfeszültséget ad ki az *ANT IN* csatlakozón. Passzív erősítővel nem rendelkező antenna esetén állítsa be a *Ki* opciót.
FTA	FTA Szabadon fogható csatornák, válasszon az *Igen* amit csak a szabadon fogható csatornák, vagy a *Nem* ami minden megtalált csatornát, még a kódolt csatornákat is letárolja. Majd válassza ki az *Automatikus Keresés* vagy *Kézi Keresés* opciót a keresés elindításához.

7.4 Opció

A nyelv opciók beállítása.

Nyelv	A ◀ ▶ gombokkal válassza ki a képernyőn megjelenő menürendszer (OSD) nyelvét.
Első hang:	A ◀ ▶ gombbal válassza ki a hallani kívánt hang nyelvét elsőbbségként, ha elérhető.
Második hang:	A ◀ ▶ gombbal válassza ki azt a nyelvet, amely akkor játszódik le, amikor a *Első hang* menüben kiválasztott nyelv nem érhető el.
Felirat nyelv	A ◀ ▶ gombbal válassza ki a kívánt felirat nyelvét.
Teletext Nyelv	Megváltoztatja a karakter beállítást, az ország beállítása szerint.
Feliratozás Típusa	Kiválaszthatja a feliratozás típusát, hogy melyiket szeretné, hogy automatikusan megjelenjen minden egyes csatornán (ahol éppen elérhető). A következő opciók közül választhat: *Ki, {Nagyothalló* és *Normál*.

Megjegyzés:A hangsávok, Teletext és feliratozás elérhetősége a sugárzástól függ.

7.5 AV beállítás

Ebben a menüben állíthatja be a készüléket a TV készülékéhez.
A következő beállítások érhetőek el:

Felbontás	Állítsa be a TV készüléke képarányához megfelelően illeszkedő képarányt. Ez lehet akár 4:3 vagy 16:9. Válassza ki ezek megfelelő kombinációját, hogy a 16:9 műsor megfelelően jelenjen meg egy 4:3 TV készüléken vagy hogy a 4:3 műsor megfelelően jelenjen meg egy 16:9 TV készüléken. A következő opciók közül választhat:
576i:	Analóg TV készülékhez (SCART csatlakozással).
576p:	Digitális SD TV készülékhez (Előfordulhat, hogy egyes TV készülékek nem támogatják ezt a felbontást).
720p:	Digitális HD TV készülékhez (HDMI csatlakozással).
1080i:	Digitális HD TV készülékhez (HDMI csatlakozással).
1080p:	Digitális HD TV készülékhez (HDMI csatlakozással).

Képarány:	Válassza ki a TV-jének megfelelő képarányt. Ez vagy a 4:3 vagy a 16:9 lehetőség. Válassza ki a kombinációban az előnyben részesített konverziós módszert, hogyan lehet egy 16:9-es programot 4:3 TV-n, vagy egy 4:3-as programot 16:9-es TV-n megjeleníteni. A lehetőségek a következők:
Automatikus	A 16:9 vagy a 4:3 program, a sugárzásba beágyazott adatok alapján kerül megjelenítésre.
4:3 Letterbox	A teljes 16:9 műsor megjelenik a 4:3 képernyőn, Fekete csíkokkal a kép alsó és felső sávjában.
4:3 PanScan	A 16:9 műsor közepe ki van vágva és a 4:3 TV képernyőjén teljes képernyőben van megjelenítve, a hiányzó részekkel a képernyő bal és jobb oldalán.
16:9 Letterbox	A 4:3 műsor normál méretben jelenik meg a 16:9 képernyőn, de fekete sávokkal a bal és a jobb oldalon.
16:9 PanScan	A 4:3 műsor kerül megjelenítésre a középére nagyítva, a teljes képernyőt kitöltve 16:9, a hiányzó tartalommal, a bal, jobb, alsó és felső oldalakon.
Videó Effektek	A következő opciók közül választhat: *Alapértelmezett*, *élénk* és *Standard*. A színek és a fényerő az ön ízléséhez vagy a képernyőhöz igazíthatók.
Hang kimenet:	Audio/Hang elérhető az S/Pdif csatlakozón. A következő opciók közül választhat: *PCM kimenet*, *Kényszerített SPDIF Kimenet*. *Bitsream kimenet* csak PCM 2.0 audio/hang formátumot továbbít a kimeneten. Az *Bitsream kimenet* képes a tömörített Dolby Digital 5.1 továbbítására is az S/PDIF kimeneten amennyiben elérhető. *Kényszerített SPDIF kimenet* esetén csak az S/PDIF kimeneten kerül hang továbbításra, a HDMI és a SCART kimeneteken nem.
Leíró Hang	A Leíró hangot (Audio Description) a szolgáltató biztosíthatja, mint szolgáltatást, a látássérültek számára. A Videón látható tartalom kerül elmondásra egy narrátor által. Amikor *Be* kapcsolja és az AD hangsáv elérhető, akkor az automatikusan keverésre kerül az eredeti hangsávval.
Leíró Hang (AD) Hangerő eltolás	A leíró hang hangereje hozzáigazítható, hogy jobb keverést biztosítson az eredeti hangsávval.
HDMI CEC	A CEC implementálása nem egyforma az egyes TV gyártóknál. Általában ez jól működik a készülékek között egy gyártó esetén. Amennyiben problémát tapasztal, kapcsolja *Ki* állásba.

MEGJEGYZÉS:	Az Audio Description/Leíró hang a sugárzástól függ, hogy a szolgáltató sugározza ezt a kiegészítő hangsávot vagy sem.

7.6 Helyi idő beállítása

Régió	Válassza ki az országot vagy a régiót ahol a készüléket használja. Ezzel meghatározza az időzónát, karakter beállítást és az LCN használatát.
GMT Használat	Az aktuális időt a sugárzott jelből kapja a készülék, ha a beállításokat a következőek *Régió szerint* vagy az *Alapértelmezett*. Amennyiben a beállítást a *Ki* értékre állítja, akkor lehetősége van beállítani amilyen dátumot és időt szeretne. Ha bizonyos ritka esetekben a szolgáltató nem küldi a nyári időszámítás jelet, akkor beállíthatja a *GMT használat* menüben a +1 óra értéket, a *Felhasználó által megadott* opcióval.

7.7 Rendszer

A rendszer egyes elemeinek beállítása, karbantartás, hálózat, biztonság.

Rendszer Információ Ebben a menüpontban a készülék specifikus információkat olvashatja, úgy mint a hardver és szoftver verzió. Kérjük, hogy tartsa kéznél ezeket az *Rendszer Információ*, amennyiben a hotline vonalat hívja. A személy, aki válaszol a hívására, kérheti ezeket az adatokat.

Gyári Beállítások Amennyiben a készüléket vissza akarja állítani a gyári alap beállításokra akkor, válassza ki a *Rendszer* menü pontot azon belül a *Gyári Beállítások* menü pontot, majd adja meg a jelszót (PIN) kódot, majd erősítse meg az *Igen* kiválasztásával. A készülék törli az összes elvégzett beállítást és a telepített csatornákat és az alapértelmezett beállításokat tölti be.

Időzítő lista Megtekintheti az eddig beállított időzítéseket és szerkesztheti azokat, ha szükséges. Használja a **KÉK** és **PIROS** és az **OK** gombokat, hogy hozzáadjon, töröljön vagy szerkesszen egy időzítést. Az időzítő listát közvetlenül is elérheti csatorna nézet módban a **KÉK** gomb megnyomásával.

OSD Beállítás Állítsa be a képernyőn megjelenő menüt az igényei szerint.

OSD Időtúllépés Állítsa be az időt másodpercben, hogy a műsor információs sáv mennyi ideig jelenjen meg a képernyőn.

OSD átlátszóság Állítsa be az átlátszóság szintjét, az aktuális video tartalomhoz hasonlítva.

Kapcsoló üzemmód A választható opciók: *Fekete képernyő* és a *Álló kép* beállíthatja, hogy a csatornaváltás közben milyen képet lásson. Fekete képernyőt vagy az utolsó képkockát amíg a következő csatorna megjelenítésre nem kerül.

USB frissítés Minden Alkalmazás

Ezzel a funkcióval lehetősége van az USB tároló eszközről frissíteni a készülék szoftverét. Amennyiben új szoftver érhető el a készülékhez, az a honlapunkról letölthető. Másolja át az USB tároló eszköz gyökér könyvtárába a kicsomagolt szoftvert, majd csatlakoztassa a készülék USB portjára. Előbb egy üzenet jelenik meg, hogy az USB eszköz csatlakoztatva van. Nyissa meg a *Rendszer* menüt válassza ki az *USB frissítés* opciót. A *Frissítési Mód*-ban válassza ki az *Összes Alkalmazás* módot, majd válassza ki a megfelelő fájlt a listából. Válassza ki az *Indítás* opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a frissítés indításához.

MEGJEGYZÉS: Soha ne szakítsa meg a szoftver frissítési folyamatot. NE húzza ki az USB tároló eszközt. NE húzza ki a hálózati tápkábelt a készülékből.

Felhasználói DB A korábban az *USB mentés* menüben mentésre került adatbázis betöltése. Betölthető egy korábbi mentés, amely tartalmazza a beállításokat és a csatornákat. Az esetlegesen nem megfelelő beállítások vagy csatorna törlések után. Vagy ha egy másik ugyanilyen márkájú és típusú készüléken napra kész beállítások és csatornalista készült, akkor annak mentésével frissítheti az aktuális készüléket. Így a beállítások és a csatornák szerkesztését csak egyszer kell elvégeznie.

MEGJEGYZÉS:	Soha ne szakítsa meg a szoftver frissítési folyamatot. NE húzza ki az USB tároló eszközt. NE húzza ki a hálózati tápkábelt a készülékből.

Fő kód, Összes kód és Kulcs adat

Csak a gyár részére fenntartott funkciók.

USB mentés Az egyedüli opció a *Felhasználói DB* csatlakoztasson egy USB tároló eszközt ás válassza ki az *Indítás* opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy elkészítse a felhasználó adatbázis mentést az USB tároló eszközre. Mentve a beállításokat és a csatornalistát.

MEGJEGYZÉS: Soha ne szakítsa meg a Felhasználói DB (adatbázis) írási folyamatot. NE húzza ki az USB tároló eszközt. NE húzza ki a hálózati tápkábelt a készülékből.

Automatikus készenlét Beállítások

Automatikus készenlét Energia takarékos funkció, a készülék automatikusan készenlétbe kapcsol, ha a beállított időtartamon belül nem kap jelet a távirányítótól. Az alapértelmezett beállítás 3 óra. A következő beállítások közül választhat *Ki*, *1 Óra*, *2 Óra*, *3 Óra*.

Felvétel után Mit tegyen a készülék a felvétel befejezése után. A következő beállítások közül választhat: *Készenlétbe kapcsolás* vagy folytatja a *TV nézés*-t.

7.8 Multimédia

Multimédia

Ebben a menüben lehetősége van különböző fájltípusok lejátszására a csatlakoztatott USB tároló eszközről. Zene hallgatásához válassza ki a *Zene* menü pontot majd nyomja meg az **OK** gombot, ezután válassza ki a lejátszandó MP3 fájlt. Képek megtekintéséhez, válassza ki a *Képek* menü pontot majd nyomja meg az **OK** gombot, ezután válassza ki a megtekinteni kívánt JPG formátumú képet. Film lejátszásához válassza ki a *Filmek* menü pontot, majd nyomja meg az **OK** gombot, ezután válassza ki a különböző video formátumok közül a lejátszandó filmet. Válassza ki a *Felvétel kezelő*-t és nyomja meg az **OK** gombot, az elkészített felvételek listájának megjelenítéséhez.

A készülék a FAT32 fájlrendszerű USB tároló eszközöket támogatja. Ezen felül lehetősége van a már számítógépen előre formázott NTFS fájlrendszerű eszközök használatára. Használja a képernyőn javasolt gombokat és a multimédia gombokkal úgy, mint az **6, 5, 3 ÉS A 2 A TÁVIRÁNYÍTÓN, HOGY VEZÉRELJE A MULTIMÉDIA LEJÁTSZÓT. A [SZÍNES GOMBOK** használatával a megjelenített funkcióikkal kezelheti a multimédia lejátszót. A **MEDIA** gomb a távirányítón közvetlen elérést biztosít a Multimédia menühöz.

Beállítás Állítsa be a kívánt preferenciákat a képek megjelenítéséhez. Beállíthatja a képek megtekintéséhez a beállításokat. Nyomja meg a **KÉK** gombot a választható opciók megjelenítéséhez.

Vetítési idő Állítsa be az időt a képek automatikus váltása között.

Vetítés ismétlése Válassza ki a *Be* opciót és a képek automatikusan vetítési módban kerülnek megjelenítésre.

Vetítési effekt Túlcsordulás effektussal vált a következő képre.

Film Szöveg kódolása A filmlejátszóban a feliratozásokhoz, itt állíthatja be a funkciót. A filmekhez letöltött feliratozások számtalan formátumban létezhetnek.

Felvétel kezelő Válassza ki a *Felvétel kezelő*-t és nyomja meg az **OK** gombot, az elkészített felvételek listájának megjelenítéséhez. A felvételekhez gyorsan hozzáférhet a **USB** gomb megnyomásával csatorna nézet módban.

Eszköz Információ A csatlakoztatott USB tárolóeszközről megjelenített technikai információk.

Tároló formázása Egyes technikai információk megjelenítése az aktuális tároló eszköz jelenlegi partíciójáról. A már számítógépen FAT32 vagy NTFS fájlrendszerre formázott USB HDD használata javasolt.

A készülékkel FAT32-es fájlrendszerre formázhatja csak. Válassza ki a *Formázás* opciót a formázás elindításához. Minden jelenleg az USB tároló eszközön tárolt adat törlésre kerül és eltűnik, ha formázza az USB tároló eszközt. Formázás előtt készítsen biztonsági mentést a fontos adatairól!

FIGYELMEZTETÉS: A Formázás funkcióval az USB tároló eszközön, vagy a választott partíción tárolt összes adat törlésre kerül. A gyártó nem vállal semmilyen felelősséget az esetleges adatvesztésből vagy adat sérülésből eredő károkért az USB tároló eszközön. Amennyiben a csatlakoztatott USB tároló eszközén több partíciót használ, akkor kiválaszthatja, hogy melyiket kívánja formázni, majd válassza ki a *Formázás* opciót és nyomja meg az **OK** gombot. A képernyőn egy megerősítést kérő sáv jelenik meg. A formázás megerősítését kérő üzenet jelenik meg a képernyőn. Nyomja meg az **OK** gombot a formázás elindításához vagy az **EXIT** gombot a formázás elvetéséhez. A formázási folyamat hosszabb időt is igénybe vehet, függően a partíció vagy a tároló eszköz méretétől. A formázási folyamat végén a "formázás befejezve" üzenet jelenik meg.

Felvétel Beállítás
Time Shift
A következő opciók közül választhat:
Válassza a *Egy* lehetőséget az időeltolódás használatához. A Time Shift-re lefoglalt tárhely, csökkenti a felvételre felhasználható tár helyét.

Felvétel könyvtár
Amennyiben a csatlakoztatott USB tároló eszköz több mint egy partícióval rendelkezik, akkor válassza ki azt amelyikre a felvételek akarja készíteni.

Felvétel után
Mit csináljon a készülék a felvétel befejezése után. A következő opciók közül választhat: *Készenlétbe kapcsolás* vagy *TV Nézés*.

A.1 HIBAELHÁRÍTÁS

Számtalan oka lehet a készülék rendellenes működésének. Ellenőrizze a készüléket az alábbi folyamatokkal. Amennyiben a készülék az ellenőrzés után sem működik megfelelően, kérjük, lépjen kapcsolat a kereskedőjével vagy a helyi forró dróttal, vagy írjon emailt a támogatásra a www.strong.tv oldalon keresztül. SOHA NE próbálja meg felnyitni, szétszerelni a készüléket. Áramütést szenvedhet, és a garancia elvesztésével járhat.

Probléma	Lehetséges oka	Teendők

A LED/Állapotjelző és a kijelző (amennyiben megtalálható az adott modellen) nem kapcsol be.	Az elektromos hálózati csatlakozó vagy a hálózati adapter nincs csatlakoztatva.	Ellenőrizze az elektromos kábelt vagy a hálózati adaptert csatlakoztatását a fali konnektorba.
	Ha a készüléke rendelkezik hálózati főkapcsolóval: A főkapcsoló a készülék hátlapján **OFF/KI** állásba van kapcsolva.	Kapcsolja be a főkapcsolót.
	A fali konnektor meghibásodott.	Ellenőrizze egy másik eszközzel a konnektor működését.

Nincs Jel.	A készülékhez nincs csatlakoztatva a jelforrás, (DVB-C) vagy az antenna (földfelszíni DVB-T/T2 vagy a műholdvevő antenna DVB-S/S2).	Ellenőrizze az antenna kábelét és a csatlakozást és a csatlakozók állapotát,
		Ellenőrizze, hogy a koaxiális kábel megfelelően csatlakoztatva van a készülék antenna bemenetére.
	Sérült vagy hibás csatlakozók.	Ellenőrizze, hogy a csatlakozók nincsenek eltörve, sérülve.
	Az antenna (földfelszíni vagy műhold) sérült.	Ellenőrizze az antenna állapotát.
	A digitális sugárzás lefedettség területén kívül esik.	Ellenőrizze a szolgáltatója által biztosított lefedettség területet.
	Aktív erősítővel szerelt antenna esetén, szükséges az antenna tápfeszültség biztosítása/ bekapcsolása, külső hálózati adapterrel, vagy a készülék antenna kimenetén keresztül.	Kapcsolja be a készülék antenna tápfeszültség opcióját vagy csatlakoztassa az antennához a külső hálózati adapter.
	Az antenna nem a megfelelő irányba van beállítva.	Ellenőrizze a jel erősséget és minőséget, állítsa az antennát a megfelelő irányba vagy lépjen kapcsolatba a helyi antenna szerelővel.
	A Multiswitch meghibásodott vagy a hálózati kábel vagy az adapter ki van húzva.	Ellenőrizze, hogy a Multiswitch hálózati kábele vagy hálózati adapterre csatlakoztatva van a Multiswitch-hez és a fali konnektorba. Lépjen kapcsolat a helyi antenna szerelőjével.
A kép és a hang megakad, a képen torzulások jelennek meg.	Az átviteli jel túl gyenge vagy visszaverődés/interferencia lépett fel. Az antenna nincs megfelelően beállítva.	Nyomja meg az **INFO** gombot kétszer, a jel szintjelző sáv megjelenítéséhez, a képernyőn megjelenik a jel minőséget mutató sáv. Lépjen kapcsolat a helyi antenna szerelőjével.

Nincs kép vagy hang a TV készüléken vagy az erősítőn.	A TV készüléken a hangerő le van csökkentve. A készüléken hangerő le van csökkentve.	Növelje a TV készüléken a TV távirányítójával a hangerőt. Növelje a készüléken a távirányítóval a hangerőt.
	Nem a megfelelő bemenetet választotta ki a TV készüléken és vagy az erősítőn, vagy a készüléken nagyobb felbontást állított be, mint amit a TV készülék támogat.	Válassza ki a megfelelő bemeneti jelforrást a TV készüléken erősítőn.
		Állítson be kisebb felbontást a készüléken.
	A TV, vevőkészülék, erősítő nincs bekapcsolva.	Kapcsolja be a TV-t, vevőkészüléket, erősítőt.
	A TV, vevőkészüléke, erősítő nincs csatlakoztatva az elektromos hálózatra.	Ellenőrizze, az elektromos hálózati csatlakozókat.
	Rossz kábel csatlakozás.	Ellenőrizze, hogy a digitális, analóg A/V kábel csatlakozások megfelelően illeszkednek, a használt készülékek között (TV, digitális vevőkészülék, A/V erősítő)
	A hang le van némítva.	Nyomja meg a 🔇 gombot a távirányítón.
	A TV ki van kapcsolva.	Kapcsolja be a TV-t.
A kódolt csatornák nem jelennek meg.	A csatorna kódolt. A készülék nem alkalmas a kódolt csatornák dekódolására.	Válasszon másik csatornát.

Nem reagál a távirányítóra.	A készülék ki van húzva.	Csatlakoztassa a készüléket az elektromos hálózatra.
	A távirányítót nem irányítja megfelelően a készülék irányába.	Irányítsa a távirányítót a készülék előlapja felé.
	Az Infra szenzor a készülék előlapján el van takarva.	Távolítsa el a készülék előlapja elé helyezett akadályt, takarást.
	Az elemek nem lettek behelyezve a távirányítóba, vagy rosszul helyezték be, vagy lemerültek.	Ellenőrizze, hogy az elemek a polaritásnak megfelelően lettek behelyezve, vagy cserélje ki az elemeket. Egyes modellek rendelkeznek előlapi gombokkal például CH+, CH- és a Be/Ki kapcsoló gombok az egyszerű üzemeltetéshez.
Miután a DVB-T2 vevőkészüléket áthelyezte egy másik szoba vagy más területre, már nincs digitális vétel.	Az antenna jel túl gyenge.	Nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón kétszer, hogy megjelenítse a jel minőséget. Ennek segítségével állítsa az antennát lehetőség szerint a maximális vételre. Indítsa el a csatorna keresést. Lépjen kapcsolatba a helyi antenna szerelővel.
	A jel erősség és minőség túl alacsony, mint a korábbi helyen, a beltéri antennával.	Aktív erősítővel szerelt antenna esetén, ellenőrizze, hogy az antenna tápfeszültség **BE** van kapcsolva, vagy a hálózati adapter csatlakoztatta az antennához.
		Próbálja ki a vételt az új helyen kültéri antennával.
A készülék automatikusan ki vagy készenlétbe kapcsolja magát.	Az *Automatikus készenlét* funkció be van kapcsolva, és elérte a beállított időtartamot.	Kapcsolja ki az *Automatikus készenlét* funkciót a menüben.
Elfelejtett jelszó/ PIN Kód.	Javasoljuk, hogy mindig jegyezze fel a beállított jelszavát (PIN) kódját.	
		Lépjen kapcsolatba a helyi forró dróttal vagy a szervizzel, vagy írjon emailt a támogatásnak www.strong.tv oldalon keresztül.

Elfelejtett csatorna zárolás jelszó/PIN Kód.		Lépjen kapcsolatba a helyi forró dróttal vagy a szervizzel, vagy írjon emailt a támogatásnak www.strong.tv oldalon keresztül.
A video lejátszása vagy a Timeshift funkció kép kimerevedést, akadást vagy képtorzulásokat okoz főleg HD tartalom esetén.	Túl alacsony az írási/olvasási sebessége az USB tároló eszköznek.	Ellenőrizze, hogy az USB eszköz sebessége megfelelő legyen és elegendő a szabad kapacitása. Nem minden USB tároló eszköz rendelkezik a megfelelő, elégséges sebességgel.
Az USB tároló eszköz nem működik megfelelően.	Az áramfelvétele túl nagy.	Csatlakoztasson az USB tároló eszközre külső hálózati adapter.
	Az USB tároló eszköz a nem megfelelő fájlrendszert használja.	Számítógépen formázza meg az USB tároló eszközt.
Nem lehet további felvételt elindítani.	A jelenleg használt USB tároló eszköz megtelt.	Törölje a korábbi felvételeket. Csatlakoztasson másik USB tároló eszközt.
A készülék automatikusan kikapcsol adott idő után.	Az Automatikus készenlét funkció be van kapcsolva.	Ellenőrizze, és kapcsolja ki az Automatikus készenlét funkciót.

8.0 A2. TECHNIKAI SPECIFIKÁCIÓ

Rendszer és Memória

CPU	Montage 2205 SOC
Flash memória:	4 MB
SDRAM:	64 MB (SOC)

Tuner

Bemeneti csatlakozó:	IEC60169-2, mama, 75 Ohm névleges
Bemeneti frekvencia tartomány:	VHF: 174 ~ 230 MHz
	UHF: 470 ~ 862 MHz
Bemeneti jel szint:	DVB-T2: -70 dBm ~ -25 dBm
Antenna tápfeszültség:	5 V DC, max. 50 mA, rövidzár védelemmel

Demodulátor:

Demodulátor:	COFDM 16QAM/64QAM/128QAM/256QAM
	DVB-T/T2 (EN 302 755)
Átviteli mód:	COFDM

Guard intervals:	DVB-T2 = 1/128, 1/32, 1/16, 19/256, 1/8, 19/128, ¼
Video Dekóder:	
Profil szint:	HEVC (H265) AVC/H.264HP@L4.1, MPEG-4 ASP HDR 10 bit és BT2020 kompatibilis
Scart dekódolás:	PAL
Video Felbontás:	576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Képarány:	Auto, 4:3 Letterbox, 4:3 Pan & Scan, 16:9 PanScan
Audio Dekóder:	
Audio támogatás:	MPEG-1/2 Layer I/II/III, DOLBY AC3/AC3+(optional 1), DRA 2 CH/5.1 CH (optional 1)
Mintavételezés:	32, 44.1, 48 KHz
Audio Mód:	Sztereó, Mono B/J

* A Dolby, a Dolby Audio és a dupla-D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

Multimédia	
Video lejátszás:	AVI, MKV, MP4, M2TS, F4V, 3GP, MOV,FLV*
Hang lejátszás:	MP3, WAV
Kép megjelenítés:	JPG, PNG, GIF, BMP*
Csatlakozók :	
	ANT IN – IEC Mama
	HDMI
	TV SCART (CVBS, Audio L&R)
	S/PDIF (Koaxiális kimenet)
	Hálózati adapter
USB 2.0 port :	5 V/500 mA (max.) támogatott
Általános adatok:	
Hálózati feszültség:	AC 110- 240 V, 50/60 Hz 12 V DC, 1 A
Fogyasztás:	12 W (max) 4 W (typ)
Fogyasztás készenléti állapotban:	
	max. 1 W
Működési hőmérséklet tartomány:	0 °C ~ +40 °C
Tárolási hőmérséklet tartomány:	-10 °C ~ +50 °C
Működési páratartalom:	10 ~ 85%, RH, Nem kondenzáló
Méretek (SZxMxM) mm:	145 x 91.1 x 35.5
Súly:	145 g