

DIGITAALSE KAABELTELEVISIOONI VASTUVÕTJA
Digiboks
AMIKO HD8140 T2/C



KASUTUSJUHEND

SISUKORD

1. TURVALISUS	3
2. SISSEJUHATUS	3
3. FUNKTSIOONID	4
4. KAUGJUHTIMISPULT	5
5. ESIPANEEL	7
6. TAGAPANEEL	7
7. SÜSTEEMIGA ÜHENDAMINE	7
8. PÕHIFUNKTSIOONID	9
8.1 DIGIBOKSI SISSELÜLITAMINE	9
8.2 POWER-NUPP	9
8.3 KANALI VAHETAMINE	9
8.4 HELITUGEVUSE REGULEERIMINE	9
8.5 NUMBRINUPUD	9
8.6 VAIGISTAMINE	9
8.7 PAUS	9
8.8 RECALL-NUPP	9
8.9 LEMMIKANALID	9
8.10 AUDIO	10
8.11 INFORMATSIOON	10
8.12 ELEKTRONILINE SAATEKAVA	10
8.13 TV/RADIO	11
8.14 KANALITE LOEND	11
8.15 UNETAIMER	12
8.16 LEHT ÜLES/LEHT ALLA	12
8.17 TEKST	12
8.18 SUBTIITRID	12
8.19 OTSING	13
8.20 SUUM	13
8.21 TV/RCV	13
8.22 MENÜÜ	13
8.23 VIDEO FORMAAT	13
8.24 VÄLJUMINE	13
9. TEENUS	13
9.1 TEENUSE ORGANISEERIMINE	14
9.2 LEMMIKUTE ORGANISEERIMINE	15
10. INSTALLIMINE	17
10 KANALITE HÄÄLESTAMINE	17
11. EELISTUSED	18
11.1 KEELE SEADISTUS	18
11.2 VANEMLIK JÄRELEVALVE	19
11.3 TV SÜSTEEMI VALIK	19
11.4 AJA SEADISTUS	20
11.5 TAIMER	21
11.6 MITMESUGUSED (VASTUVÕTJA) SEADED	22
11.7 EKRAANIMENÜÜ SEADED	22
12. SÜSTEEM	23
12.1 INFORMATSIOON	23
12.2 VAIKESEADISTUS	23
12.2.1 <i>Vaikimisi seadete taastamine:</i>	23
12.2.2 <i>Kõikide kanalite kustutamine:</i>	24
12.2.3 <i>Vaikimisi seadete määramine:</i>	24

12.3	TARKVARAUUENDUS	24
12.4	UUENDUS USB SEADMELT	25
12.5	USB SEADMELE LAADIMINE	25
13.	TINGIMUSLIK JUURDEPÄÄS	26
13.1	TINGIMUSLIKU JUURDEPÄÄSU SEADISTUS	26
14.	USB	26
14.1	FAILIDE LOEND	26
14.1.1	<i>Failide salvestamine</i>	27
14.1.2	<i>MP3 failid</i>	27
14.1.3	<i>Pildifailid</i>	29
14.1.4	<i>Tarkvara</i>	30
14.1.5	<i>Kõik</i>	31
14.2	SALVESTAMISE INFORMATSIOON	31
14.3	SALVESTUSE SEADED	31
14.4	USB SEADME KIIRUSTEST	32
14.5	USB SEADME OHUTU EEMALDAMINE!	32
15.	INTERNET (VALIKULINE)	32
15.1	KOHTVÕRGU SEADISTUS	32
15.2	HTTP UUENDUS	33
15.3	FTP UUENDUS	33
15.4	FTP (FAILIEDASTUSPROTOKOLL)	34
15.5	ILMAENNUSTUS	34
15.6	RSS LUGEJA	34
16.	MÄNGUD	35
16.1	TETRIS	35
16.2	SNAKE	35
16.3	OTHELLO	36
17.	UUED FUNKTSIOONID	36
17.1	EKVALAISER	36
17.2	AJANIHE	36
17.3	SALVESTAMINE	37
18.	VEAOTSING	38
19.	SPETSIFIKATSIOONID	39



Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

1. TURVALISUS

See HD vastuvõtja on toodetud vastavalt rahvusvahelistele turvalisusstandarditele. Palun lugege turvalisuse instruksioone hoolikalt.

SISENDPINGE: 100 - 240V AC 50/60Hz

ÜLEKOORMAMINE: Ärge ülekoormake seinakontakti, elektrijuhtmeid ega adapterit, kuna see võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

VEDELIKUD: Hoidke vedelikud HD vastuvõtjast eemal. Seadmele ei tohi tilgutada ega pritsida vett. Seadmele ei tohi asetada veega täidetud anumaid, näiteks vaase.

PUHASTAMINE: Enne puhastamist ühendage HD vastuvõtja vooluvõrgust lahti. HD vastuvõtjalt tolmu pühkimiseks kasutage kergelt niisutatud (ärge kasutage lahusteid) lappi.

VENTILATSIOON: Seadme hea ventilatsiooni tagamiseks ärge katke kinni HD vastuvõtja ventilatsiooniavasid. Ärge paigutage HD vastuvõtjat pehmele mööblile ega vaipadele. Ärge asetage HD vastuvõtjat otsese päikesevalguse kätte ega teiste soojusallikate lähedusse. Ärge asetage elektroonilisi seadmeid HD vastuvõtja peale.

LISASEADMED: Ärge kasutage mistahes lisaseadmeid, mida pole ettenähtud, kuna need võivad HD vastuvõtjat ohustada või kahjustada.

SATELLIITANTENNI VÕIMENDUS-MUUNDUSBLOKIGA ÜHENDAMINE: Enne satelliitkaabli satelliitantenniga ühendamist või sellest lahtiühendamist ühendage esmalt HD vastuvõtja vooluvõrgust lahti.

NIMETATUD SOOVITUSTE EIRAMINE VÕIB VÕIMENDUS-MUUNDUSBLOKKI KAHJUSTADA.

TELERIGA ÜHENDAMINE: Enne satelliitkaabli satelliitantenniga ühendamist või sellest lahtiühendamist ühendage esmalt HD vastuvõtja vooluvõrgust lahti. NIMETATUD SOOVITUSTE EIRAMINE VÕIB TELERIT KAHJUSTADA.

MAANDUS: LNB-kaabel PEAB OLEMA satelliitantenni jaoks MAANDATUD.

ASUKOHT: HD vastuvõtja äikese, vihma ja päikesevalguse eest kaitsmiseks paigutage see siseruumidesse.

2. SISSEJUHATUS

Täname teid HD vastuvõtja ostmise eest.

See HD vastuvõtja ühildub täielikult rahvusvaheliste DVB standarditega ja seega edastab digitaalseid kujutisi, heli, informatsiooni ja teleteksti läbi satelliitlevi otse teie telerisse. Nüüd saate mugavalt kontorist või kodus vaadata ja vastu võtta satelliitlevi kaudu digitaalselt edastatavat muusikat, uudiseid, filme ja spordisaateid. Saate nautida HD vastuvõtjasse manustatud põnevaid mängu.

Võimalikud on nii automaatne kui ka manuaalne teenuse otsimine. Samuti toetab see DiSEqC 1.0, 1.2 ja USALS süsteeme, võimaldades antenni liigutamist soovitud satelliidile fookuseerimiseks. Võite salvestada kuni 5000 TV ja raadioteenuse pakkujat ja kasutada lemmikute, lukustamise, kustutamise, paigutamise ja sortimise funktsioone.

Menüü on väga kaasaegne ja toetab mitmeid keeli. Kõiki funktsioone saab teostada kasutades kaugjuhtimispulti ja mõndasid funktsioone saab teostada esipaneelil. HD vastuvõtjat on lihtne kasutada ja see kohaldub tuleviku teenustega. Palun olge teadlik, et uus tarkvara võib HD vastuvõtja funktsioone muuta.

Kui teil esineb HD vastuvõtja kasutamisel mistahes probleeme, palun vaadake käesoleva manuaali vastavat osa, kaasaarvatud 'Veaootsingu' osa. HD vastuvõtja kasutamiseks leiab käesolevast manuaalist kasulikku infot.

3. FUNKTSIOONID

- MPEG-Täielikult ühilduv /fully/ DVB-S / DVB-S2 / DVB-T / DVB-C (H.264) HD-ühilduv (olenevalt mudelist)
- 5000 programmeeritavat kanalit (TV ja raadio)
- Mitmekeelse menüü teksti tugi
- Kanalivahetus toimub vähem kui sekundiga
- Kanalite loendi muutmine
- Lemmikkanalite loendi muutmine
- Värvisügavusega (true-color) ekraanikuva (OSD)
- Graafilise tervikpildi (PIG) funktsioon
- Elektroonilise saatekava (EPG) kuvamine
- Subtiitritugi
- Teletekst on toetatud VBI ja tarkvara emulatsiooni poolt
- Kanali ja saadete lapselukk
- Saate ja kanali infovahetus vastuvõtjate vahel
- Põnevad manustatud mängud
- S/PDIF digitaalse audio või Dolby Digital bitivoo väljundi jaoks
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 ja USALS (valikuline)
- HDMI Täis-HD (1080p) Video/Audio väljund
- USB 2.0 Host tugi
- Teenuse informatsiooni 4-numbriline LED kuva
- RTC (Reaalajakell)
- Ajanihe
- Videosalvestus
- Ühe kanali salvestamine ja teise kanali ajanihkega salvestamine üheaegselt (valikuline)

4. Kaugjuhtimispult



Te võite vastuvõtja sisse- ja väljalülitada, kasutada ekraanil olevat menüüd ja erinevaid kiirvaliku funktsioone

 **POWER**

Vastuvõtja sisse- või puhkerežiimile lülitamiseks.

 **MUTE**


Kasutatakse heli ajutiseks vaigistamiseks

NUMBRIKLAHVID

Kasutatakse kanalite valimiseks või kanali parameetrite sisestamiseks

TV / RADIO

Vastuvõtja TV ja raadio režiimi vahetamine

 **(ZOOM)**

Suurendamiseks vajutage nuppu  , alates X1 kuni X16.

 **RECALL**

Eelmisesse menüüsse või staatusesse naasmine.

TV/SAT

Vastuvõtja TV ja vastuvõtu režiimi vahetamine

INFO

Kanali staatuse või erineva vastava teenuse programmi, saadete informatsiooni kuvamiseks.

EPG(Elektrooniline saatekava)

Saatekava olemasolul selle ekraanile kuvamine

MENU

Põhimenüü kuvamine või eelmisesse menüüsse või staatusesse naasmine

EXIT

Valiku tühistamiseks ja menüüst vaaterežiimi naasmiseks.

OK

Menüü valimiseks või valiku kinnitamiseks.

<,> NUPP

Helitugevuse reguleerimiseks või menüüs vasakule ja paremale liikumiseks.

^,v NUPP

Kanalite vahetamiseks või menüüs üles ja alla liikumiseks.

PAGE▶/PAGE▶

Menüüs või kanalite loendis kursoriga järgmisele või eelmisele lehele liikumiseks.

● REC

Erinevad funktsioonid menüü kohta.

Teletext

Näitab käimasolevat kanalit toetavat teleteksti informatsiooni.

Subtitle

Subtiitrite kuva.

UHF

Juhul kui teie televiisor on ühendatud RF modulaatori (UHF) kaudu, valige üles ja alla liikumise nupuga väljundkanali number vahemikus CH21 ja CH69.

 **(FIND)**

Kasutage tähestiku järjekorras olevate kanalite kirotsinguks.

 **TIMER**

Vajutades taimeri nuppu saate määrata puhkerežiimi aega.

V. FORMAT

Vajutage P/N nuppu vaaterežiimis resolutsioonide "By source", "By native TV", "480i", "480P", "576i", "576p", "720P", "1080i" ja "1080p" vahel lülitumiseks.

FAV(FAVORITE)

Vastuvõtja lemmikserveri režiimi seadistamiseks kuvage lemmikkanal.

 **FOLDER**

Vajutage seda nuppu otse salvestuste halduri menüüsse sisenemiseks.

AUDIO(Punane nupp)

Helikanalite seadistus helirežiimi valimiseks; left-vasak, right-parem, stereo, mono.

OPTION(ROHELINE NUPP)


Näitab käimasoleva kanali toe NVOD informatsiooni.

SAT

Kuvage normaalse pildi juures satelliitide nimekiri.

 **Play Mode**

Valige MP3-mängijas või JPEG galeriis mängimisrežiim.

 **USB**

USB kõvaketta turvaliseks eemaldamiseks.

TMS(Time Shift)

Vajutage seda nuppu ajanihke infoakna kuvamiseks.

 **Play**

MP3-failide mägimiseks ja JPEG-failide näitamiseks.

 **Stop**

Ajanihke, lindistamise või MP3-faili mängimise/JPEG failide näitamise lõpetamiseks.

 **PAUSE**

Kasutatakse peatamisfunktsiooni valimiseks.

Ekraanipildi peatamiseks vajutage nupule ühe korra.

 **FB**

Kiire tagasikerimisfunktsiooni alustamiseks.

 **FF**

Kiire edasikerimisfunktsiooni alustamiseks.

 **SB**

Aeglase tagasikerimisfunktsiooni alustamiseks.

 **SF**

Aeglase edasikerimisfunktsiooni esitamiseks

 **PREV/NEXT**

Lülitu eelvaate režiimi või klõpsa järgmisele failile esitusrežiimis

5. Esipaneel

KÄIVITUSNUPP: Vastuvõtja käivitus- ja puhkerežiimile ümberlülitamiseks

MENÜÜ NUPP: Põhimenüüsse sisenemiseks.

<, > NUPP: Helitugevuse reguleerimiseks või menüüs vasakule või paremale liikumiseks.

^, v NUPP: Kanalite vahetamiseks või menüüs üles ja alla liikumiseks.

Kaugjuhtimispuldi sensor: Võtab vastu kaugjuhtimispuldi infrapuna signaali

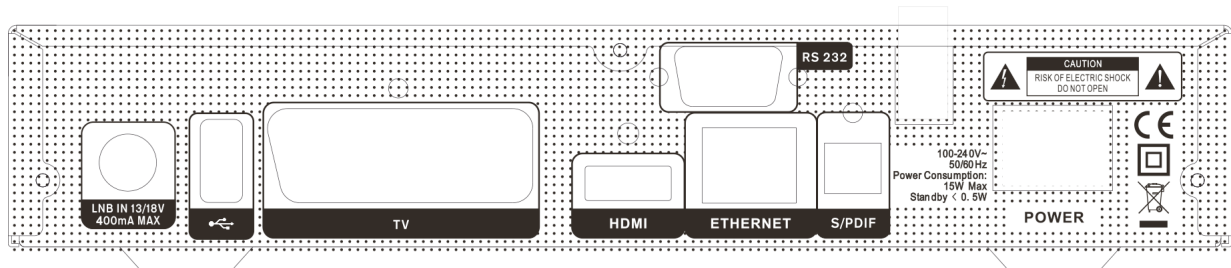
KÄIVITUMISE indikaator: kui vastuvõtja on käivitus- ja puhkerežiimil.

Signaali indikaator: Signaali indikaator läheb põlema vastuvõetava tugeva signaali puhul.

Kaardipesa: Üks CA Conaxi liidesele,

Displei: (LED tüüp) Näitab vastuvõtja töötamisstaatust

6. Tagapaneel



Ülaloleval diagrammil on näidatud kõikvõimalikud vastuvõtja ühendamisvõimalused

Ärge ühendage seadet voluvõrku enne kui kõik teised ühendamisid on tehtud.

Teie konfiguratsioonid võivad mudelist olenevalt erineda

KÄIVITUSNUPP: Vastuvõtja sisse- ja väljalülitamiseks.

LOOP: See võimaldab teise vastuvõtjaga ühendamist. (Valikuline)

TUNER-IN: See port on koaksiaalkaabli ühendamiseks: teie satelliitantenni (DB-S/S2) võimendusmuundusbloki (LNB), maapealse antenniga (DVB-T) või kaabellevi pakkuja (DVB-C) vastuvõtjaga.

VIDEO : Seda SCART-pesa kasutatakse vastuvõtjate ühendamiseks vanemate televiisoritega.

AUDIO R/L : Neid RCA pistikuid kasutatakse mistahes helivõimendi või süsteemiga ühendamiseks.

S/PDIF: Digitaalne audiosignaali optiline väljund ühendamiseks helivõimendiga

HDMI: Audio/video väljund vastuvõtja ühendamiseks ainult HDMI sisendpesa abil.

RS 232C JADAPORT: Seda kasutatakse vastuvõtja ühendamiseks arvutiga jadapordi kaabli kaudu.

USB: USB 2.0 Host tugi, USB kõvaketta või mäluseadmega ühendamine

ETHERNET: Ühendab vastuvõtja kohaliku võrguga

7. Süsteemiga ühendamine

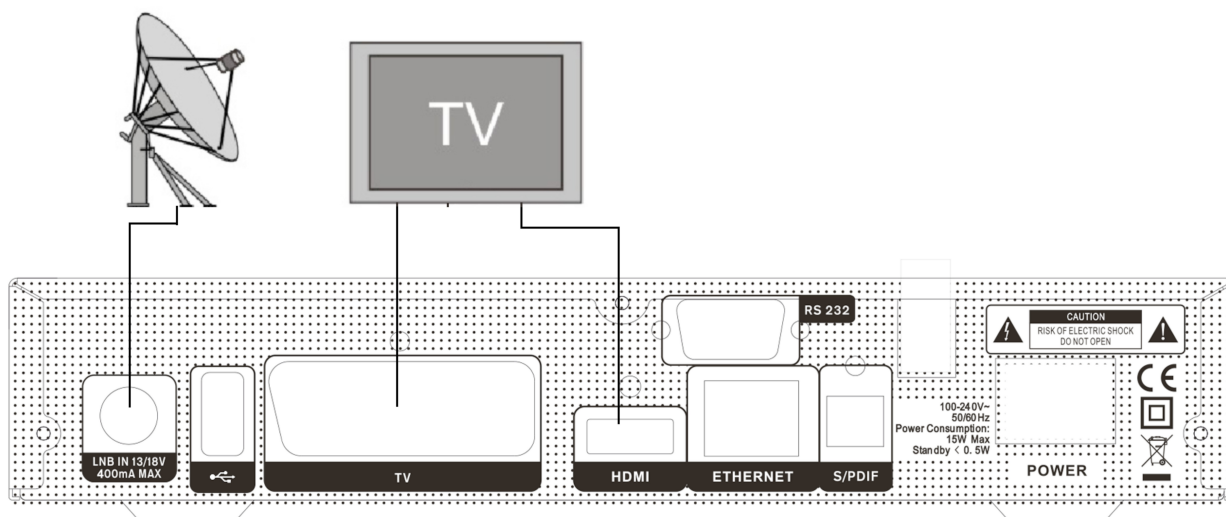
Vastuvõtja TV-süsteemiga ühendamiseks on neli võimalust. Parimaks tulemuseks soovitame kasutada ühte järgmistest võimalustest:

1. Kui teil on HD televiisor, peaksite parima tulemuse saavutamiseks kasutama HDMI kaablit.

Sisestage üks kaabli ots vastuvõtja HDMI pistikusse, ja teine ots sobivasse televiisori pistikusse.

Sellisel juhul ei pea te looma audioühendust, kuna HDMI kaabel võimaldab stereoheli või Dolby Digital heli.

2. Ühendage üks SCART-kaabli ots vastuvõtja tagaküljele SCART-pistikusse ja teine ots teleri SCART-sisendisse.



Finally connect the coaxial cable from the: LNB of your Dish / Terrestrial antenna / Cable provider to the TUNER IN jack on the receiver Lõpuks ühendage koaksiaalkaabel.

7.1 Motoriseeritud süsteemiga televiisor (DiSEqC 1.2)

Ühendage oma koaksiaalkaabli üks ots vastuvõtja TUNER IN ühenduspesa ja teine ots DiSEqC 1.2 mootoril olevasse REC või vastuvõtja pistikusse.

Ühendage LNB koaksiaalkaabel DiSEqC 1.2 mootoril olevasse LNB võimendus-muundusplokki.

Kõik meie vastuvõtjad ühilduvad DiSEqC 1.0 ja DiSEqC 1.2 mootoritega.

See võimaldab samaaegselt mitme antenni vastuvõtjaga ühendamist.

Kui teil on kaks või rohkem fikseeritud antenni või LNBSid, siis soovitame kasutada DiSEqC 1.0 lülitit.

Ühendage koaksiaalkaabel esimesest LNBst DiSEqC lüliti LNB 1 või LNB A sisendpesadesse.

Tehke teiste LNBdega sama.

Ühendage koaksiaalkaabli üks ots DiSEqC lüliti RF väljundpesa. Ühendage teine ots vastuvõtja TUNER IN pesa.

Digitaalvastuvõtjasse saate otse ühendada ühe satelliitantenni või multiseadme LNB.

8. Põhifunktsioonid

8.1 Digiboksi sisselülitamine

Esmalt vajutage seadme sisselülitamiseks seadme main power nuppu.

Digiboksi esmakordsel kasutamisel hakkab vaikimisi mängima esimene kanaliloendi kanal. Kui esmalt digiboksi ei kasutata, siis mängib digiboks sama kanalit, mis mängis enne väljalülitamist.

? Korduma Kippuvad Küsimused

Q: Digiboks on sisselülitatud ja ei ole puhkerežiimis, kuid teleri ekraanilt pole midagi näha:

A: Veenduge, et teler on seatud õigele videosisendile. Näiteks, kui olete ühendanud seadme teleri Video1 sisendiga, peab teler olema lülitatud Video1 peale.

Q: Digiboks on sisselülitatud ja ei ole puhkerežiimis, kuid teleri ekraan näitab vaid ühte "No Signal" pildiga akent.

A: See tähendab, et teie valitud kanalil ei ole signaali. Sellel võib olla mitu põhjust:

- 1 Valitud kana ei kuulu tellitud paketti. Lihtne lahendus on kanalit vahetada.
- 2 Valitud kanali signaal on liiga nõrk. Võite proovida lülituda teisele tugeva signaaliga kanalile. Kui problem ikka veel eksisteerib, siis konsulteerige oma kohaliku kaabellevi- või mõne muu tehnilise teenuse pakkujaga.
- 3 Kasutate kaksik LNBd ja peate LNB tüüpi muutma

8.2 Power-nupp

- 1 Vajutage [Power] nuppu puhkerežiimi sisenemiseks.
- 2 Puhkerežiimi olekus vajutage [Power] nuppu uuesti ja seade mängib eelnevat kanalit
- 3 Seadme põhi toiteallika lahtiühendamiseks on võimalik Puhkerežiimist väljuda.

8.3 Kasutades üles/allanuppe

Kanalite vahetamiseks vajutage [CH+/CH-] täisekraani vaates.

8.4 Helitugevuse reguleerimine

Helitugevuse muutmiseks vajutage [VOL+/VOL-] täisekraani vaates.

8.5 Numbrinupud

Kanalite vahetamiseks kasutage numbrinuppe ja vajutage kaugjuhtimispuldil [OK] täisekraani vaates.

8.6 Vaigistamine

- 1 Hääle vaigistamiseks vajutage nuppu [MUTE] ja ekraanimenüüsse ilmub vaigistamise märk.
- 2 Hääle taastamiseks vajutage uuesti nuppu [MUTE].

8.7 Paus

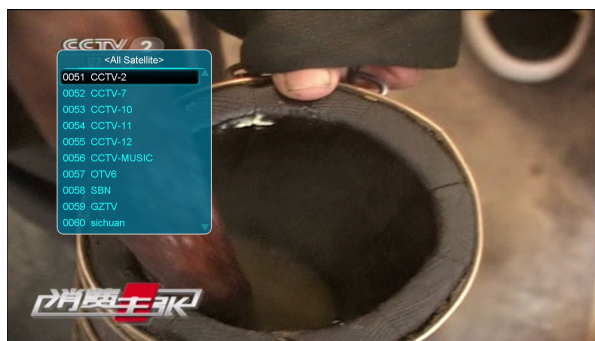
- 1 Video peatamiseks vajutage esitusrežiimis [Pause] nuppu, kuid kanali helitugevus ei muutu.
- 2 Video edasimängimiseks vajutage uuesti [PLAY] nuppu. Kanali helitugevus ei muutu.

8.8 Recall-nupp

Eelmisele kanalile naasmiseks vajutage [RETURN] nuppu.

8.9 Lemmikkanalid

- 1 Täisekraanil, vajutage [FAV] nuppu, vasakul ekraani nurgas kuvatakse "Lemmikute loend", mis on näidatud allpool oleval pildil.



- 2 "Lemmikute loendi" aknas saate oma lemmikkanaleid valida vajutades [üles/allan] nuppu.
- 3 "Lemmikkanalite loendi" aknas saate vajutada [Vasakule/Paremale] nuppu lemmikkanalite rühmade valimiseks. To select favorite groups Vajutades [P-/P+] nuppu saate liikuda üles ja alla



- 4 Käesolevast aknast väljumiseks vajutage [Exit] nuppu.

? Korduma Kippuv Küsimus

Q: Miks kuvatakse ekraanil tekst “Lemmikkanalid puuduvad”, peale [Favorite] nupu vajutamist?

A: Sellepärast, et te pole ühtegi kanalit “lemmikuks” määranud. Palun vaadake lemmikkanalite seadistamise teavet

8.10 Audio

- 1 “Audio” akna ekraanil avamiseks vajutage täisekraani vaates [AUDIO] nuppu.



- 2 Helirežiimi valimiseks vajutage [Kanali üles / alla] nuppu ja helitüübi valimiseks vajutage [Helitugevuse paremale / vasakule] nuppu.
- 3 Režiim: Vasakule/Paremale/Stereo/Mono

8.11 Informatsioon

Vajutades täisekraanil [INFO] nuppu (vajutades [INFO] nupu ja [PUNAST] nuppu) saab avada infoakna, kus näidatakse käimasoleva kanali parameetreid.



8.12 ELEKTRONILINE SAATEKAVA

- 1 Kanalite menüüs navigeerimiseks läbi erinevate vaatamisvõimaluste on digiboksil Elektrooniline saatekava (EPG). Elektroonilise saatekava kaudu saab informatsiooni kanalite loendite ja kõigi saadaolevate saadete alguse ja lõpu aegade kohta
EPG akna kuvamiseks vajutage [EPG] nuppu.



- 2 Vajutades [Punast] nuppu saate valida kanaleid erinevate gruppide järgi, nagu näiteks, such as by Lemmikkanalite/Satelliidi/Pakkuja/tingimusjuurdep ääsusüsteemi jne järgi.
- 3 Erinevate kuvarežiimide valimiseks Now EPG, Next EPG, More and Schedule vahel vajutage [Rohelist] nuppu, nagu on näidatud alloleval pildil:



- 5 Valides elektroonilise saatekava menüüs ühe saate võite selle panna timerit kasutades lindistama pannes selle lindistamis loendisse loendisse vajutades [REC] nuppu.
- 6 Elektroonilise saatekava akna sulgemiseks vajutage [Exit].

8.13 TV/RADIO

Vajutades TV režiimis [TV/RADIO] nuppu saate lülituda raadio režiimile. Vajutades raadio režiimis [TV/RADIO] nuppu saate lülituda TV režiimi.

8.14 Kanalite loend

- ☞ “Kanalite nimekirja” sisenemiseks vajutage täisekraanil [OK] nuppu

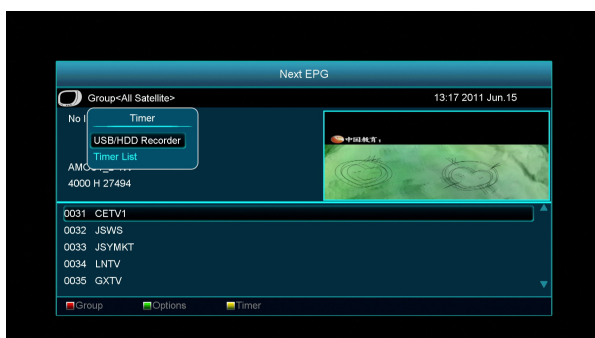


- ☞ Rühma vahetamiseks vajutage [punast] nuppu, nagu on näha allpool.



- 4 Elektroonilise saatekava menüüs saab määrata lindistamise taimeri või minna Taimeri loenid nimekirja menüüsse vajutades [Kollast] nuppu.

- ☞ Hetke elektroonilise saatekava detailise informatsiooni kuvamiseks vajutage [rohelist] nuppu.





☰ Käimasoleva kanali omadusi nagu Lemmikkanal/ lukustamine/vahelejätmine/kustutamine/ümberrim etamine saate muuta vajutades [kollast] nuppu.



☰ Sorteeritud loetelu (näidatud allpool) akna avamiseks vajutage [sinist] nuppu. Sorteerimisvõimalusi on viis. Valimiseks saate vajutada [kanali üles/allas] nuppu ja oma valiku kinnitamiseks saate vajutada [OK] nuppu.



⌚ Viis sorteerimisviisi on:

- ✧ Vaikimisi: Sorteerimine skanneerimis tulemuste järgi.
- ✧ FTA-kanalid/\$: Kanalite sorteerimine tasuta ja krüpteeritud sageduse järgi. Tasuta kanal on kanaliloendi alguses ja krüpteeritud kanalid kanali loendi lõpus
- ✧ Lukustatud kanalid: Kõik kogunenud lukustatud kanalid ja loendid teleri kanalite loendi lõpus.
- ✧ Tähestik (A-Z): Tähestikulises järjekorras sorteerimine, ignoreerige "\$" sümbolit.
- ✧ Tähestik (Z-A): Tähestikulises järjekorras sorteerimine, ignoreerige "\$" sümbolit.
- ☰ Menüüs liikumises vajutage [Üles/Alla] nuppu ja valitud kanali vaatamiseks vajutage [OK] nuppu.
- ↶ Lehe üles ja alla liigutamiseks vajutage [Leht Üles /Alla] nuppu.
- ⌂ Kanali loendist väljumiseks vajutage [Exit] nuppu.

8.15 Unetaimer

- 1 Selle funktsiooniga saab määrata unetaimer. Unetaimer määratakse ja seadur aja saabumisel läheb süsteem automaatselt puhkerežiimile.
- 2 Unetaimer režiim lülitatakse välja / 10/30/60/90/120 minuti järel vajutades [SLEEP] nuppu.

8.16 Leht Üles/Leht Alla

Kanali loendi lehel üles ja alla liikumiseks vajutage [Leht+/Leht-] nuppu.

8.17 TEKST

- ☰ Teleteksti võimaldava kanali teleteksti lehe saate avada vajutades täisekraani vaates [rohelist] nuppu.
- ☰ Kui kanal ei edasta teleteksti informatsiooni, siis näidatakse ekraanil "No Teletext Data" ("Teleteksti andmed puuduvad").

8.18 Subtiitrid

- 1 Subtiitrite sisse ja välja lülitamiseks vajutage [kollast] nuppu.

8.19 Otsing



- 1 "Otsingu" akna täisekraani vaates avamiseks vajutage [Find] nuppu, nagu on ülal näidatud. Valimiseks vajutage [Kanali Üles/Alla Helitugevuse reguleerimise] nuppu ja valitud sümboli või tähe dialoogiaknasse sisestamiseks vajutage [OK] nuppu.
- 2 Peale iga tähe sisestamist otsib vaskul olev programmi loend vastavalt sisestatud kanali üles ja esitab sobivad kanalid.
- 3 Otsingu akna sulgemiseks liikuge "OK" nupule ja vajutage [OK] nuppu. Seejärel saate kanaleid valida otse kanali loendist.

8.20 Suum

- 1 [ZOOM] nupp võimaldab pildi teatud koha suurendamist
- 2 Vajutades [ZOOM] nuppu uuesti suureneb pilt x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16.
- 3 Kasutades [Üles/Alla/ Üles/ Alla] nuppe saate "x2 ~ x16" pildi puhul liikuda pildil soovitud alale.
- 4 "Suumi" akna sulgemiseks vajutage [Exit] nuppu.

8.21 TV/RCV

- 1 TV režiimi ja digiboksi režiimi vahel ümberlülitumiseks vajutage [TV/RCV] nuppu

8.22 Menüü

- ✧ Menüü avamiseks, käimasolevast menüüst väljumiseks või akna sulgemiseks vajutage [MENU] nuppu.

8.23 Video formaat

- 1 Vajutades ühe korra täisekraani taasesituse vaates [P/N] (valge) nuppu, näitab see käimasoleva süsteemi video resolutsiooni. Eelnimetatud nuppu pidevalt vajutades lülitub süsteem ümber sageduse järgi "by source-> by native TV -> 480i-> 480P-> 576i-> 576p-> 720P-> 1080i->1080p".

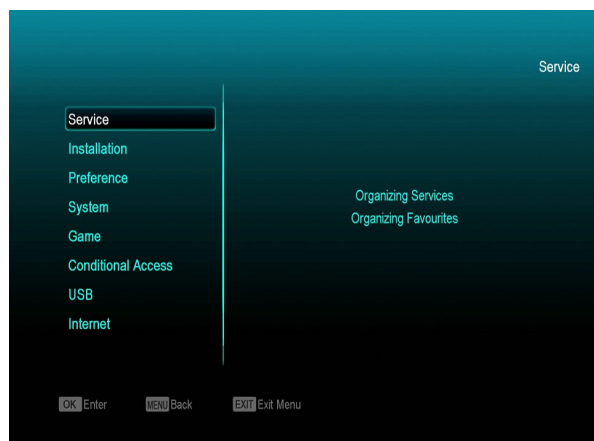


8.24 Väljumine

- 1 Käimasolevast või viimasest menüüst väljumiseks või akna sulgemiseks vajutage [EXIT] nuppu.

9. Teenus

Vajutades [Menu] nuppu menüüsse sisenemisel kuvatakse alljärgnev pilt:

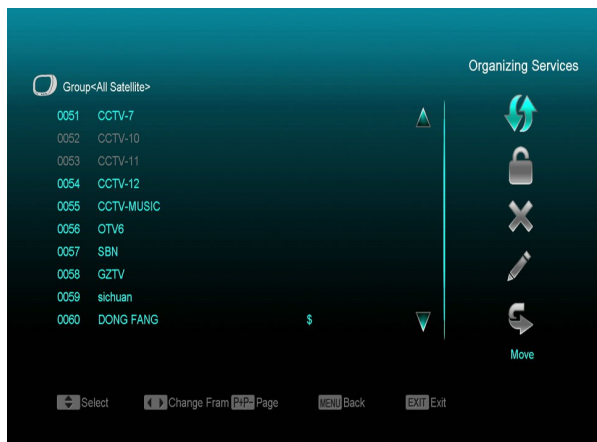


- ✧ Vajutades [Üles/Alla] nuppu saate valida alamenüü Teenuse organiseerimine ja Lemmikute organiseerimine.

- ✧ “Teenuse organiseerimise” valikusse sisenemiseks vajutage [OK] nuppu. Juhul kui menüü lukk on “Peal”, siis kuvatakse aken salasõna sisestamiseks. Vaikimisi salasõna on “0000”.
- ✧ Tagasi põhimenüüsse sisenemiseks vajutage [Menu] nuppu.

9.1 Teenuse organiseerimine

“Teenuse organiseerimise” menüüsse sisenemisel kuvatakse allolev ekraan.



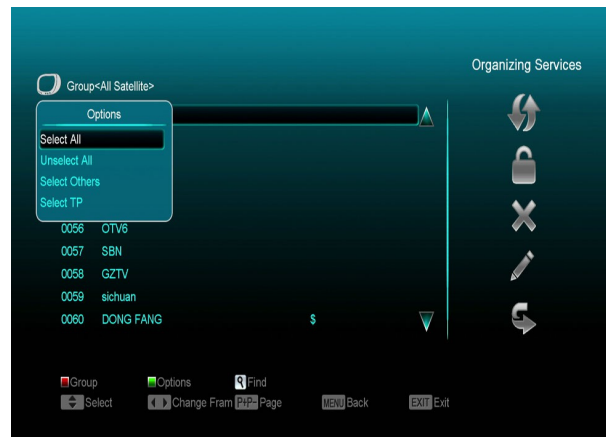
1. Liikudes saate valida vajutades [Kanalite vahetamise Üles/Alla] nuppu ja vajutades [OK] nuppu saate, et valida programme, mida soovite muuta.
2. Lehe Üles/Alla funktsiooni rakendamiseks saate vajutada [Leht Üles/Leht Alla] nuppu.
3. Erinevate rühmade vahel ümberlülitumiseks saate kasutada [Punast] nuppu.
4. Erinevates valikurežiimides programmide valimiseks saate vajutada [Rohelist] nuppu.
5. Vajutades värvilist nuppu saate rakendada vastavat “Teenuse organiseerimise” funktsiooni.

Rühmad



- 1 Vajutades [Punast] nuppu saate avada “Rühmade” akent, nagu on näidatud ülal
- 2 Liikumiseks saate valida [Üles/Alla] nuppu ja rühma valimiseks saate vajutada [OK] nuppu.
- 3 “Rühmade” loendi sulgemiseks vajutage [Menu] nuppu.

Valikud

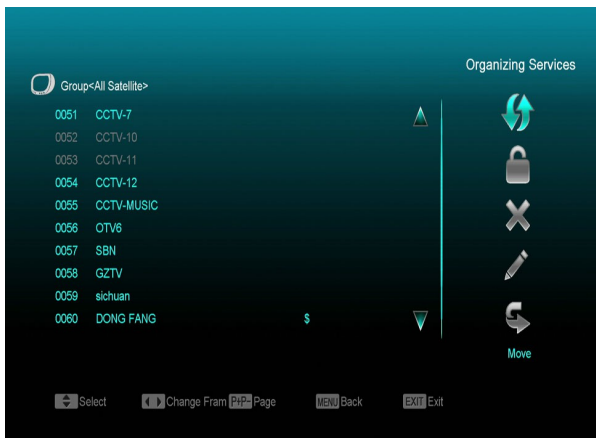


1. Vajutage [Rohelist] nuppu “Valikute” akna avamiseks, nagu on ülal näidatud.
2. Liikumiseks vajutage [Üles/Alla] nuppu ja valitud režiimi kinnitamiseks vajutage [OK] nuppu.
3. “Valikute” loendi sulgemiseks vajutage [Menu] nuppu.

Liikumine

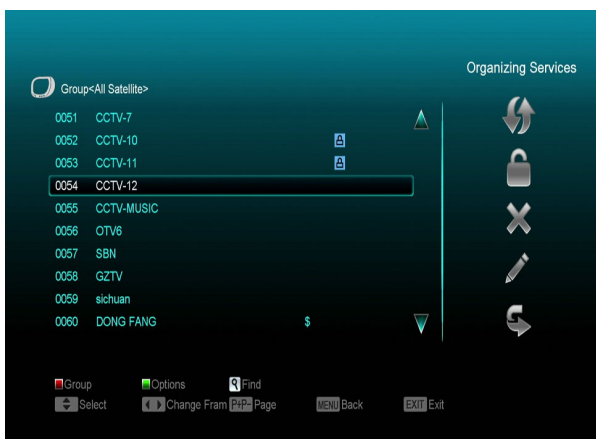
1. Kanalite loendis olevate kanalite muutmiseks vajutage [OK] nuppu või muud valiku režiimi.

- Õigele tööriistaribale liikumiseks vajutage [Paremale liikumise] nuppu.
- Liikumise ikooni valimiseks vajutage [Kanali Üles/Alla] nuppu ja [OK] nuppu.
- Liigutage kanalid soovitud positsiooni ja vajutage kinnitamiseks [OK] nuppu, nagu on näidatud alloleval pildil:



Lukustamine

- Kanalite loendis kanalite muutmiseks vajutage [OK] nuppu või muud valiku režiimi.
- Õige tööriistariba valimiseks vajutage [Paremale-liikumise] nuppu.
- Lukustamise ikooni valimiseks vajutage [Kanali Üles/Alla] nuppu ja [OK] nuppu.
- Kanali lukustamiseks vajutage [OK] nuppu nagu on näidatud alloleval pildil:



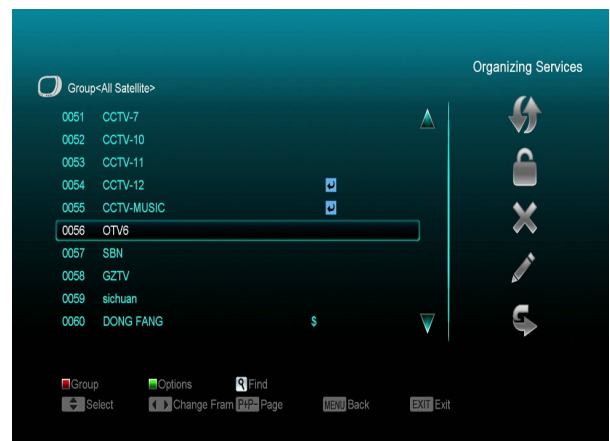
Kustutamine

- Kanali nimekirjas olevate kanalite muutmiseks vajutage [OK] nuppu või muud valiku režiimi.

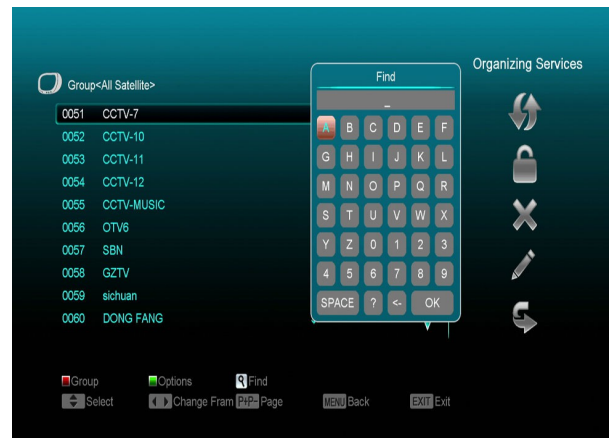
- Õigele tööriistaribale liikumiseks vajutage [Paremale liikumise] nuppu.
- Kustutamise ikooni valimiseks vajutage [Kanali Üles/Alla] nuppu ja [OK] nuppu.
- Vajutades [OK] nuppu kustutate kanali.

Vahelejätmine ja ümbernimetamine

Samamoodi saate määrata kanali vahelejätmist või anda valitud kanalile uue nime.



Otsing



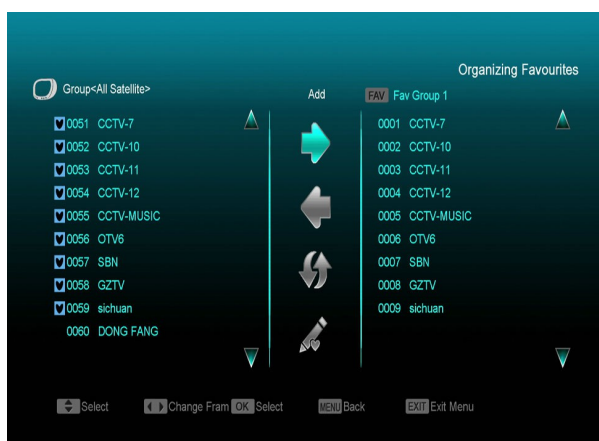
- “Otsingu” akna avamiseks vajutage [Find] nuppu nagu on näidatud ülalpool. Valimiseks vajutage [Kanali Üles/Alla/Helitugevuse reguleerimise] nuppu ja valitud sümboli või tähe dialoogiaknasse sisestamiseks vajutage [OK] nuppu
- Pärast iga tähe sisestamist otsib vasakul olev programmi loend kanali vastavalt

sisendile ja teeb sobivate kabalite nimekirja.

3. "Otsingu" akna sulgemiseks valige "OK" ja vajutage [OK] nuppu. Seejärel saate otse kanali loendist kanali valida kanali.

9.2 Lemmikute organiseerimine

See menüü on abistav lemmikute rühma teenuste lisamisel ja lemmikute rühmast teenuste kustutamisel.



4 FAV (lemmikute) loend

FAV loendi valimiseks vajutage "FAV" nuppu.

5 Lisamine

Teenuste lemmikutesse lisamiseks märkige soovitud teenused vajutades teenuste loendis "OK" nuppu, Lisamise režiimi valimiseks vajutage ► ja "OK" nuppu.

6 Eemaldamine

Teenuste lemmikutest eemaldamiseks märkige soovitud teenused vajutades lemmikute loendis "OK" nuppu, Eemaldamise režiimi valimiseks vajutage ◀ ja "OK" nuppu.

7 Liikumine

Saate teenuse ümber korraldada ja liigutada lemmikute loendi soovitud positsioonile.

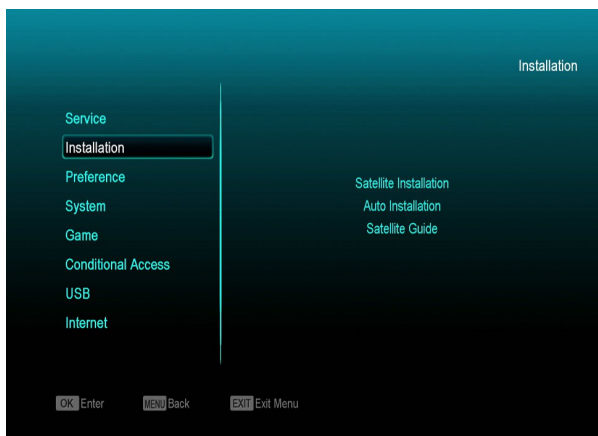
8 Ümbenimetamine

Soovitud lemmikute loendi valimiseks vajutage "FAV" nuppu, ümbenimetamise režiimi valimiseks vajutage ◀, ► nuppe ja klaviatuuri kuvamiseks ja ümbenimetamiseks vajutage "OK" nuppu.

9 Rühma, Valikute ja Otsingu funktsioonid

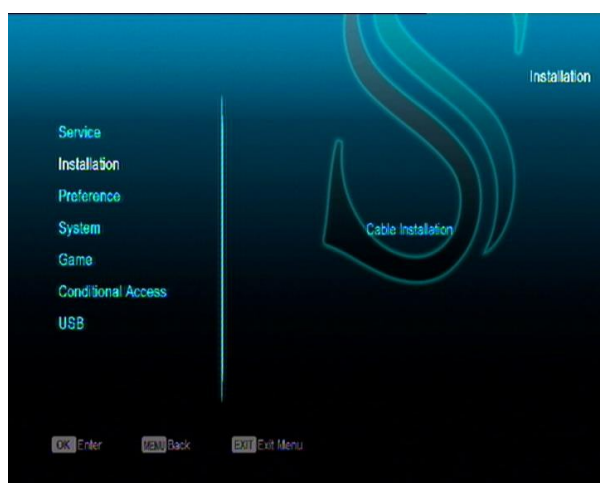
Palun vaadake käesoleva manuaali "Teenuse organiseerimine" osa.

10. Installimine

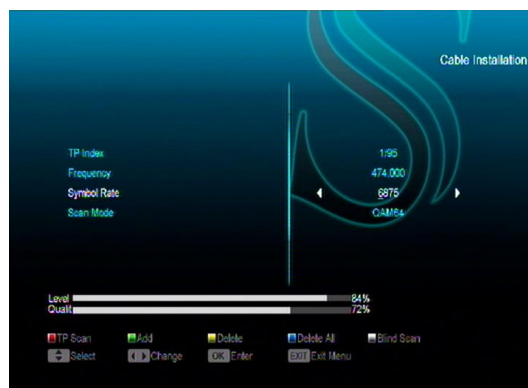


- 1 Menüü lehekülgede valimiseks Teenuste, Installimise, Eelistuste, Süsteemi, Valikulise ligipääsu, Interneti, USB ja Mängude vahel vajutage [Vasakule/Paremale] nuppu.
- 2 “Installimisse” sisenemiseks vajutage [OK] nuppu. Kui menüü lukk on “Peal” kuvatakse salasõna sisestamiseks dialoogiaken. Vaikimisi salasõna on “0000”.
- 3 Menüüvalikute tegemiseks vajutage [Üles/Alla] nuppu. Õhimenüüsse naasmiseks vajutage [menu] nuppu.

10.1 Kaabelikanalite häälestamine



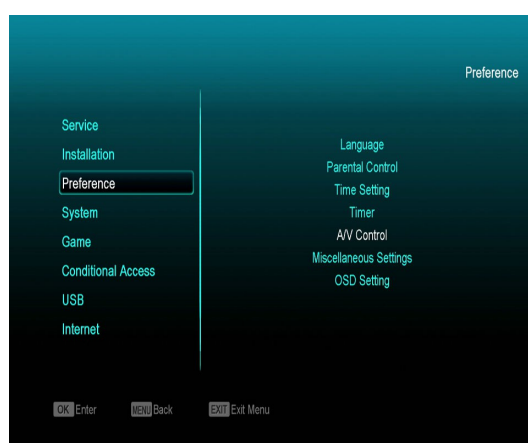
Valitu sisestamiseks vajutage [OK] nuppu.



1. Valides kanaliotsingu tüübi (Scan Mode), saate valida manuaalotsingu (ManualScan)
2. Saate sisestada 306.0 sageduse kasutades kaugjuhtimispuldi numbrinuppe.
3. Määrates kanaliotsingu tüübiks (Scan Mode) automaatotsingu (Blind Scan) saate kaugjuhtimispuldi numbrinuppe kasutades sisestada teise sageduse.
4. Sümbolikiiruse määramiseks saate kasutada kaugjuhtimispuldi numbrinuppe 6956.
5. QAM-režiimis saate valida vastava numbrikombinatsiooni: 256QAM.
6. Määrates kanaliotsingu tüübiks (Scan Mode) manuaalotsingu (Manual Scan) saate NIT otsingu sisse ja välja lülitada.
7. Muutmise lõpetamisel vajutage otsingu menüüsse sisenemiseks OK nuppu otsingu kirjel. Seejärel vajutage otsingu alustamiseks [Rohelist] nuppu.

11. Eelistused

“Eelistuste” (Preference) menüüsse sisenedes näete allolevat ekraani:



“Eelistuste” menüüs:

- Menüüvalikute nagu Keel, Lapselukk, Aja Seadistus, TV süsteemi valikud, Muud Seadistused, Ekraanimenüü seadistused vajutage kanalivahetuse nuppu.

- Valitu sisestamiseks vajutage [OK] nuppu.

11.1 Keele seadistus

“Keele” (Language) menüüsse sisenedes näete allolevat ekraani:



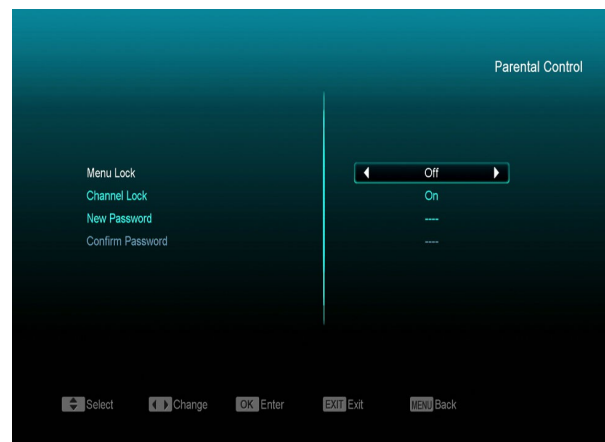
- 1 Keel: menüü keele ja keele valikute (inglise, prantsuse, saksa, vene, araabia, portugali, türgi, hispaania, poola, itaalia jne) tegemiseks vajutage helitugevuse muutmise nuppe.
- 2 Põhikeel: Mõndade kanalite puhul saab valida rohkem kui ühe heli keele; selle funktsiooniga saate valida kanalile põhikeele. Kui mängival kanali heli ühtib põhikeele valikuga, siis mängib süsteem seda heli vaikimisi. Kui kanalil ei ole sobivat heli keelt, siis esitab süsteem automaatselt heli teise keele. Keelte valik: inglise, prantsuse, saksa, vene, araabia, portugali, türgi, hispaania, poola ja itaalia.
- 3 Heli teine keel (Second Audio): Kui kanali heli ei ühti heli põhikeelega (First Audio), kuid ühtib heli teise keelega (Second Audio), mängib süsteem vaikimisi heli teist keelt. Kui ükski heli keel ei ühti heli teise keelega, siis mängitakse automaatselt kanali vaikimisi keelt. Heli keelte valik: inglise, prantsuse, saksa, vene, araabia, portugali, türgi, hispaania, poola ja itaalia.
- 4 Audio Priority: Dolby või Language (Keel) valimiseks vajutage helitugevuse nuppe.
- 5 Elektrooniline saatekava (EPG): Elektroonilise saatekava keele valimiseks vajutage noolenuppe [Vasakule/Paremale].

- 6 Subtiitrite keel (Subtitle Language): Subtiitrite keele valimiseks vajutage noolenuppe [Vasakule/Paremale].
- 7 Teletekst (Teletext): Saate määrata teleteksti keele. Kui voogedastuses on see keel olemas, siis näete teleteksti määratud keeles.
- 8 Keele (Language) menüüst välumiseks vajutage [Exit] nuppu.

11.2 Vanemlik järelevalve

Saate seada salasõna Installimise (Installation) menüü kasutamiseks. Samuti saate määrata salasõna lukustatud kanalitele (Lukustatud kanali määramiseks vajutage **LOCK**). Siin näete, kuidas seda määrata ja salasõna muuta.

- 1 Vanemliku järelevalve (Parental Lock) funktsioonis vajutage [OK] nuppu ja ilmub salasõna sisestamise dialoogiboks. Õige salasõna sisestamisel ilmub järgmine aken:



- 2 Menüü lukk (Menu Lock) määrab, et kui kasutaja soovib siseneda installimise (Installation) menüüsse, kas ta peab sisestama salasõna või mitte. Kui menüü lukk on peale (On) seadistatud peab kasutaja salasõna sisestama. Valik “Off” tähendab lukust vabastamist.
- 3 Kanali lukk (Channel Lock) määrab, et kui kasutaja soovib vaadata lukustatud kanaleid, kas ta peab salasõna sisestama või mitte. Kui seadistus on peal (On) ja

soovite vaadata luku märgistusega kanaleid, siis ilmub salasõna sisestamiseks aknale dialoogiboks. Kui kanali luku seadistus pole sees (Off), siis luku funktsioon ei tööta.

- 4 Funktsiooni Uus salasõna (New Password) kasutatakse salasõna muutmiseks; seda seadet kasutades saate numbrinuppudega sisestada uue salasõna. Peale 4-kohalise numbri sisestamist sisestage uuesti uus salasõna. Kui salasõna on õige, siis ilmub ekraanile järgmine teade: "Andmete salvestamine, palun oodake ..." ("Saving Data, Please Wait..."). Peale salvestamist minge tagasi süsteemi seadistuse (System Setup) menüüsse ja muutmise on lõpetatud.

Vanemliku järelevalve menüüst lahkumiseks vajutage [exit] nuppu.

11.3 TV süsteemi valik

Sisenedes TV süsteemi (TV System) menüüsse näete allpoololevat ekraani:



- ✧ Kuvarežiimil saab valida videoresolutsiooni. Valige see ja vajutage vasakut või paremat noolenuppu ja saate muuta videoresolutsiooni: "by source<-> by native TV<-> 480i<-> 480P<-> 576i<-> 576p<-> 720P<-> 1080i<->1080P". Valida saab ka vajutades täisekraanil V.Format nuppu ja toimib viimase seadistuse salvestus. "By Source" tähendab seda, et süsteem näitab video

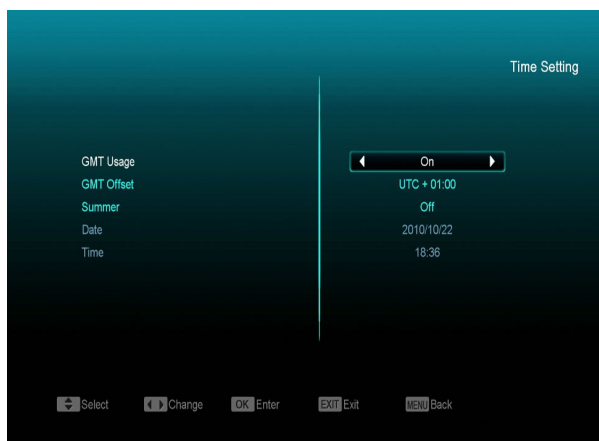
resolutsiooni vastavalt kanali resolutsioonile. Erinevate resolutsioonidega kanalite vahel lülitumine võib põhjustada telepildi värelemist. "By Native TV" tähendab, et vastuvõtja ühendamisel HDMI sisendiga teleriga, valitakse teleri poolt toetav makismaalne resolutsioon. Kui teleril puudub HMD sisend, siis lülitub vastuvõtja standardresolutsioonile.

- ✧ Videoväljund (Video Output): RGB või YUV valimiseks valige [Vasakule/Paremale].
- ✧ Kuvasuhe (Aspect Mode) on ekraani kuvasuhte režiimide vahel lülitumiseks. Hetkel pakume allpoololevaid valikuid: 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9/Auto. Erinevaid režiime saate valida vajutades [Vasakule/Paremale] nuppe. 16:9 võimaldab "pillar box" režiimi, mis tähendab seda, et kasutatakse 16:9 kuva, aga nähakse 4:3 kuva. Süsteem pressib laiekraani pildi kitsaks ja jätab ekraani vasakule ja paremale mustad ribad. "Auto" tähendab seda, et süsteem kuvasuhet ei muuda, 16:9 pildiallikas sobib 16:9 telerile, aga on liiga kitsas 4:3 telerile. 4:3 pildiallikas on liiga lai 16:9 telerile, aga sobib 4:3 telerile.
- ✧ RF süsteem ja RF kanal on teleri RF modulaatori väljundisignaali VHF/UHF kanali ja TV süsteemi režiim. Kui teler on liialt vana CVBS//HDMI toetamiseks, siis saate kasutada RF kaablit digiboksi TV RF väljundpordi teleri antenni sisendpordiga ühendamiseks.
- ✧ Digitaalne heliväljund (Digital Audio Out) on nii SPDIF kui ka HDMI digitaalsete heliväljundite seadistamiseks. Selle valikud on it LPCM Out, Auto. Režiime saate valida vajutades [Vasakule/Paremale] klahve. LPCM Out tähendab seda, et süsteem dekodeerib mistahes AC3 või PCM heliriba andmed ümber LPCM. Digitaalne heli dekodeerija või HDMI TV saab LPCM digitaalsed heli andmed. "Auto" tähendab seda, et süsteem tuvastab milline ühendatud HDMI TV dekodeerida saab ja seejärel väljastab andmed. Kui HDMI TV suudab dekodeerida AC3, siis väljastab süsteem RAW andmeid. Kui HDMI TV suudab dekodeerida vaid LPCM, siis dekodeerib süsteem vaid AC3 või LPCM ümber LPCM ja seejärel väljastab.

- ✧ TV süsteemi menüüst väljumiseks vajutage [exit] nuppu.

11.4 Aja seades

Sisenedes Kohaliku aja (Local Time Setting) menüüsse näete allolevat ekraani:



- ✧ GMT kasutamine: Seda seadistust kasutatakse GMT kasutamiseks. Selle määramiseks (On/Off) vajutage hääletugevuse nuppe.
- ✧ “GMT Offset” seade kehtib vaid siis, kui kasutate GMT ajavööndit (“GMT Usage “Yes”). You can press [Volume Up / Volume Down] keys to switch “GMT Offset” väärtusele lülitamiseks vajutage helitugevuse nuppe. Vahemik “-12:00 ~ +12:00” suureneb progressiivselt.
- ✧ Suveaja määramiseks vajutage [Vasakule/Paremale] nuppe.
- ✧ Kuupäeva (Date) ja (Aja) seaded on kehtivad vaid siis, kui te GMT ajavööndit ei kasuta (“GMT Usage” “No”). Menüüs liikumiseks kasutage helitugevuse nuppe ja sisestamiseks kasutage numbrinuppe.
Juhul kui käimasolev kanal annab õiget aja informatsiooni, siis sisenedes aja (Time) menüüsse näete käesolevat aega. Kui kanal ei paku aja informatsiooni, siis peate kuupäeva ja aja käsitsis sisestama.
- ✧ Kohaliku aja seadete menüüst väljumiseks vajutage [exit] nuppu.

11.5 Taimer

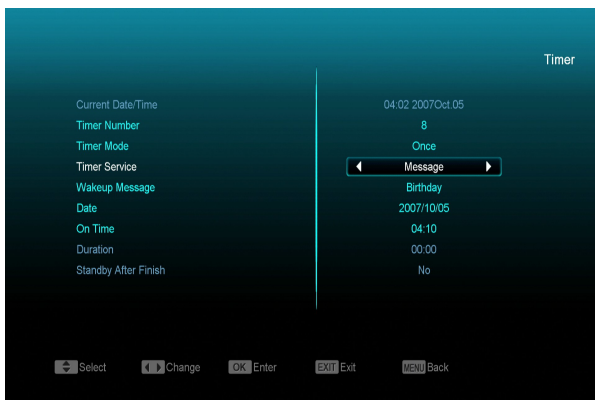
Taimeri menüüsse sisenemiseks vajutage [enter] nuppu.

- ✧ Käesoleva aja informatsiooni kuvatakse esimeses veerus; kui käesoleva aja info ei ole õige, muutke aja informatsiooni aja (Time) seadetes.
- ✧ Taimerite number (Timer Number): Taimerite numbri määramiseks vajutage helitugevuse nuppe. Võimalik on seadistada kuni 8 taimerit.
- ✧ Taimeri režiim (Timer Mode): Taimeri seadete jaoks on erinevaid režiime, kaasaarvatud taimeri väljasolek (Off), ühekordne taimer (Once), igapäevane taimer (Daily), iganädalane taimer (weekly), igakuine taimer (Monthly) ja iga-aastane taimer (Yearly).
- ✧ Taimeri teenus (Timer Service): Taimeri teenuse valikud sisaldavad TV kanalit (TV Channel), raadio kanalit (Radio Channel), (taimerit seadistus kanali vahetuseks ja äratus/magaminek (Wakeup/Sleep)). Raadiosaadete lindistamist (Record Radio) ja telesaadete lindistamist (Record TV) (taimerit seadistus TV või raadioprogrammi lindistamiseks USB kõvakettale) ja meeldetuletussõnumit (Message).
- ✧ Valides taimeri teenuse (Timer Service) puhul kanali (“Channel”) (taimerit seadistus kanalivahetuseks ja äratuseks/magaminekuks) kuvatakse ekraanil alljärgnev:



- i. Kanal (Channel): seadistamiseks kanali loendisse sisenemiseks vajutage [OK] nuppu.
- ii. Kuupäev (Date): äratuse kuupäeva sisestamiseks vajutage numbrinuppe.
- iii. Õigeks ajaks (On Time): äratuse aja sisestamiseks kasutage numbrinuppe. Kui aeg on käes, olenemata sellest, kas süsteem on esitus- või puhkerežiimis, lülitub süsteem automaatselt soovitud kanalile ja alustab selle esitamist.
- iv. Kestus (Duration): Peale kestuse aja määramist, kui aeg on käes, lülitub süsteem automaatselt puhkerežiimile. Kui soovite seda funktsiooni kasutada, siis määrake kestuseks 00:00.

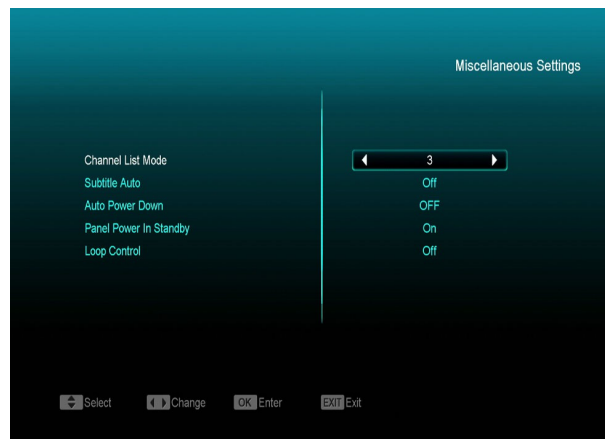
- ✧ Valide meeldetuletussõnumi (Message) valiku aja teenuse (Timer Service) all kuvatakse ekraanil alljärgnev:



- v. Äratussõnum (Wakeup Message): meeldetuletussõnumi sünnipäeva (birthday), aastapäeva (Anniversary) ja muu (General) valimiseks vajutage hääletugevuse nuppe.
- vi. Kuupäev (Date): äratuse kuupäeva sisestamiseks kasutage numbrinuppe.
- vii. Õigeks ajaks (On Time): äratuse aja sisestamiseks kasutage numbrinuppe. Kui aeg on täis, siis olenemata sellest, kas süsteem on esitus- või puhkerežiimis, kuvab süsteem automaatselt meeldetuletussõnumi.
- viii. Sõnum kuvatakse ekraanile alati. Selle sulgemiseks vajutage [Exit] nuppu.
- ix. Käesolevast menüüst väljumiseks vajutage [exit] nuppu.

11.6 Muud seadistused

Muude seadistuste (Miscellaneous settings) menüüsse sisenedes näete allaolevat ekraani:



- 1 Automaatsed subtiitrid (Subtitle Auto): "On" või "Off" valimiseks kasutage helitugevuse nuppe. Kui käimasoleval kanalil on subtiitri informatsioon, ilmub see automaatselt kui see funktsioon on peal (ON). Kui see funktsioon on väljas (OFF) peate subtiitrid käsitsi määrama vajutades [Kollast] nuppu.
- 2 Automaatne väljalülitumine (Auto Power Down): Aja või väljalülitumise (Off) valimiseks vajutage helitugevuse nuppe. Aja ja kestuse valimisel kui vastuvõtjaga tegevust ei toimu, siis läheb see puhkerežiimile.

- 3 Esipaneeli ooterežiim (Panel Power In Standby): valikuga “ON” kuvatakse vastuvõtja esipaneeli displeil ooterežiimis kellaaeg või mõni muu info. Valikuga “OFF” ei kuvata esipaneelil ooterežiimis midagi. (Märkus: seda funktsiooni saab kasutada vaid siis, kui “Deep Standby” peale (ON) määratud
- 4 Loop Control: valikuga “ON” võimaldab vastuvõtja funktsioone SCART LOOP ja TUNER LOOP. Valik “OFF” neid funktsioone kasutada ei lase.
- 5 Ooterežiim (Standby Mode): vajutades power-nuppu ja valides “Real” on vastuvõtja tavapärasel ooterežiimis ja elektritarbimine on väiksem kui 1 vatt. (Märkus: Esipaneel ooterežiim (Panel Power In Standby) peab olema väljas (OFF)). Vajutades power-nuppu ja valides “Fake” jääb vastuvõtja tegelikult tööle, kuigi pilt kaob.

11.7 Ekraanimenüü (OSD) seadistused

Sisenedes eraanimenüü (OSD) seadistuste menüüsse näete allolevat ekraani:

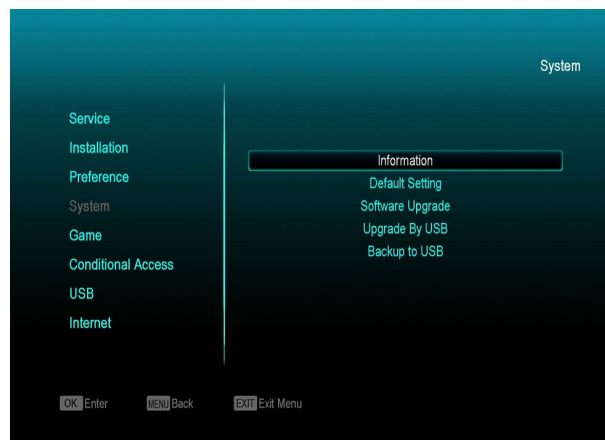


- 1 Ekraanimenüü vaheaeg (OSD Timeout): Kanalivahetusel täisekraanil ilmub ekraanile käimasoleva kanali informatsioon ekraani alaosas. Ja olenevalt informatsiooni kestusest ekraanil saate aega helitugevuse nuppe vajutades määrata. Kestuse vahemik on “1 sekund ~ 10 sekundit”.

- 2 Ekraanimenüü paigutus (OSD position): valige täisekraanil infomenüü displei paigutuseks ekraani alaosa (“bottom”) või ülaosa (“top”).
- 3 Ekraanimenüü läbipaistvus (OSD Transparency): peale ekraanimenüü stiili (OSD Menu Style) saate valida ka ekraanimenüü läbipaistvuse. Väärtuste valimiseks vajutage helitugevuse nuppe. Läbipaistvusel on 5 taset: 10%, 20%, 30%, and 40% ja “NO” (läbipaistvuse funktsiooni puudumine).
- 4 Heledus (Brightness)/Kontrast (Contrast)/Värviküllastus (Saturation): Videopildi parameetrite kohandamiseks kasutage [OK] nuppu või vajutage hääletugevuse nuppe. Vaimisi väärtus on 10. tase (Level 10).
- 5 Vaikimisi ekraanimenüü seadete taastamine (Load Default OSD Setting) : Kui te pole oma seadetega rahul, siis vaimisi väärtuse parameetrite uuendamiseks vajutage [OK] nuppu.
- 6 Ekraanimenüü seadistustest (OSD Setting) väljumiseks vajutage [Exit] nuppu.

12. Süsteem

Sisenedes süsteemi (System) menüüsse näete allaolevat ekraani:



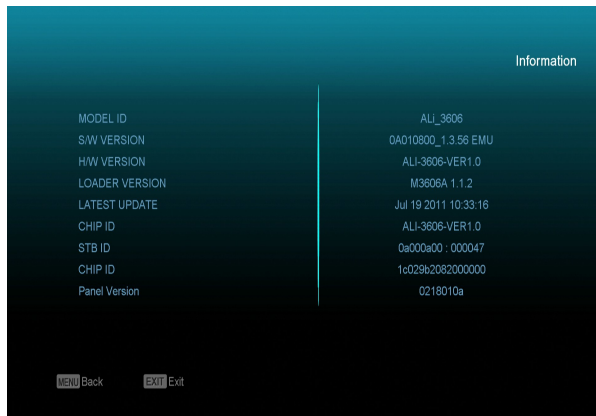
Süsteemi (System) menüüs:

- 1 Menüü lehekülgede nagu informatsioon (Information), vaikimisi seaded (Default

Setting), tarkvara uuendus (Software Upgrade), USB uuendus, USB varukoopia (Backup to USB) tarkvara laadimine (Upgrade by USB) valimiseks vajutage [Üles/Alla] nuppe.

2 Valiku tegemiseks vajutage [OK] nappu.

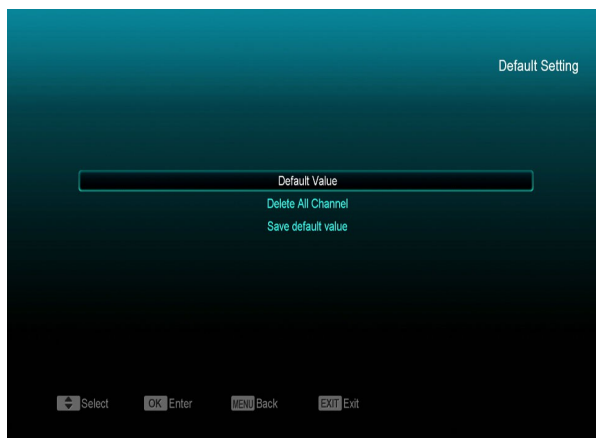
12.1 Informatsioon



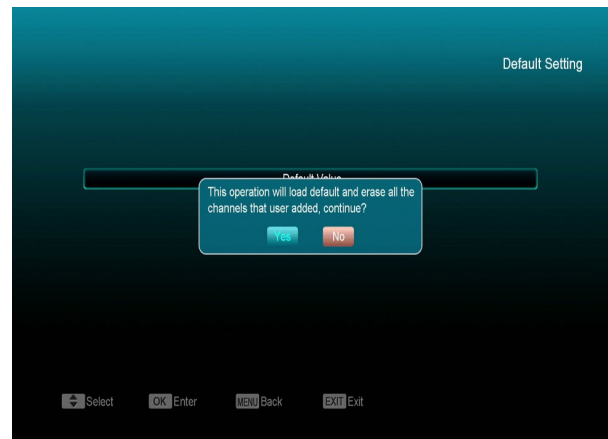
Informatsiooni (Information) menüüsse sisenemisel näete allolevat ekraani. Ekraanil kuvatakse :MODEL ID,S/W VERSION,H/W VERSION,LOADER VERSION,LATEST UPDATE,STB SN,STB ID,VFD Version.

Tööriistade (Tools) menüüsse naasmiseks vajutage [Exit] nappu.

12.2 Vaikimisi seaded (Default Setting)



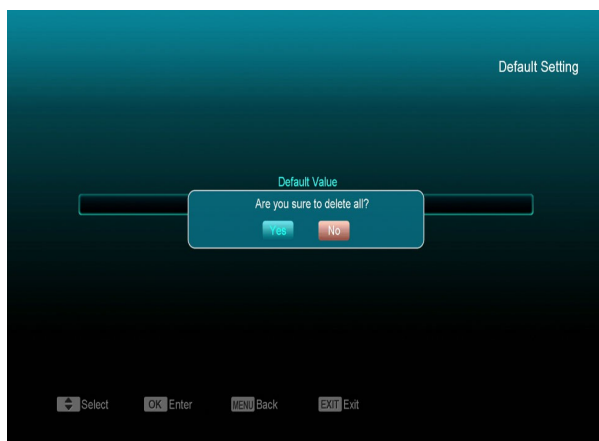
1.1.1 Vaikimisi seadete taastamine (Default Value):



Vajutades vaikimisi seadete kirjelt (Default Setting) [OK] nappu:

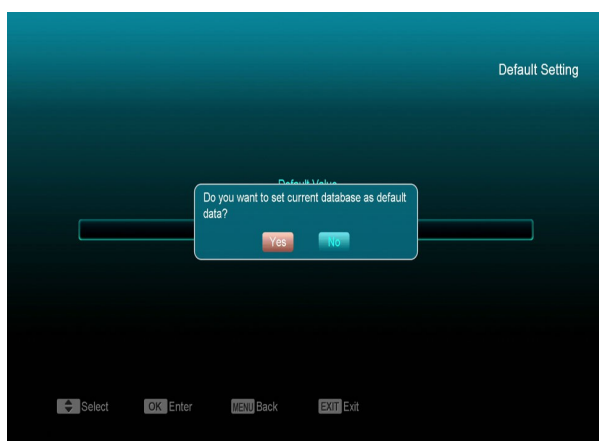
- 1 Salasõna sisestamiseks ilmub dialoogiaken. Vaikimisi salasõna on "0000".
- 2 Peale õige salasõna sisestamist ilmub ekraanile hoiatus: Operatsioon toimub vaikimisi ja kustutab kõik lisatud kanalid. Kas jätkata? (The operation will load default and erase all the channels that user added, continue?).
- 3 Valides "OK" taastatakse kõik vastuvõtja ülevaadatud parameetrid vaikimisi seadeteks. Olge selle funktsiooni kasutamisel ettevaatlik.
- 4 Ilma seivimata kirjelt lahkumiseks 1. ja 2. juhul vajutage [Exit] nappu.

1.1.2 Kõigi kanalite kustutamine:



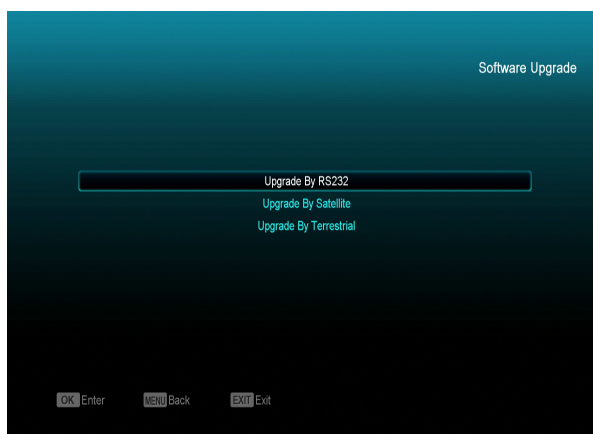
Kui te vajutate kirjel “Kõik kanalid kustutatada” (Delete All Channel) [OK] klahvi, siis ilmub ekraanile dialoogiaken küsimusega, kas soovite kõik kanalid kustutada. Valides “OK” kõik kanalid kustutatakse.

1.1.3 Vaikimisi seadete määramine

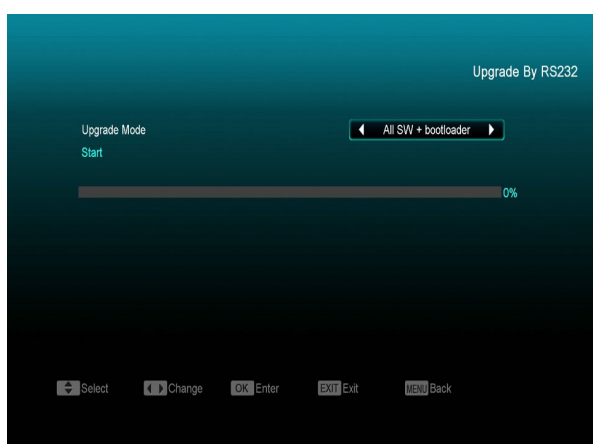


Kui te vajutate [OK] nuppu kirjel “Määrake vaikimisi seaded” (“Save default value”) ilmub ekraanile sõnum: “Kas soovite määrata praeguse andmebaasi vaikimisi andmeteks?” (“Do you want to set current database as default data?”). Valides “OK” määratakse käesolevad andmed vaikimisi andmeteks.

12.3 Tarkvarauuendus



Uuendamine läbi arvutiühenduse (RS232):



- 1 Pakume funktsioone vastuvõtja (Master) ühendamisel teise vastuvõtjaga (Slave) läbi jadaliidese. Ühendage vastuvõtja (Master) teise vastuvõtjaga (Slave) läbi jadaliidese. Sisenege vastuvõtja (Master) Tarkvara uuendamise (Software Upgrade) menüüsse ja vajutage uuendamise režiimile lülitumiseks helitugevuse nuppe: All SW+alglaadur /Kõik (All) SW+Kanali loend /Tarkvara (kanali loend puudub)/Kanali loend.
- 2 Uuenduse alustamiseks liikuge vastuvõtja (Master) kirjele “Start” ja vajutage [OK] nuppu.
- 3 Lülitage vastuvõtja (Slave) sisse. Seadistusi teha pole vaja.
- 4 Naasmiseks vajutage [Exit] nuppu.

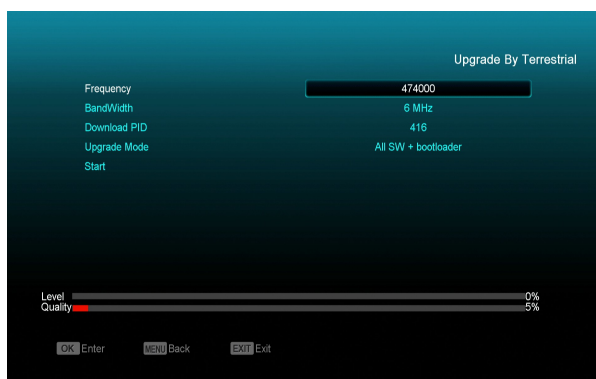
Uuendamine satelliidi (Satellite) kaudu:



Selle funktsiooniga saab tarkvara uuendada satelliidi signaaliinide kaudu

- 1 Valige satelliit ja transpoder (TP) või sisestage transpoderi (TP) väärtus ja laadige alla PID. Nimetatud parameetrid saate oma teenuse pakkuvalt.
- 2 Seejärel liikuge uuenduse alustamiseks stardi kirjele ja vajutage [OK] nupule.

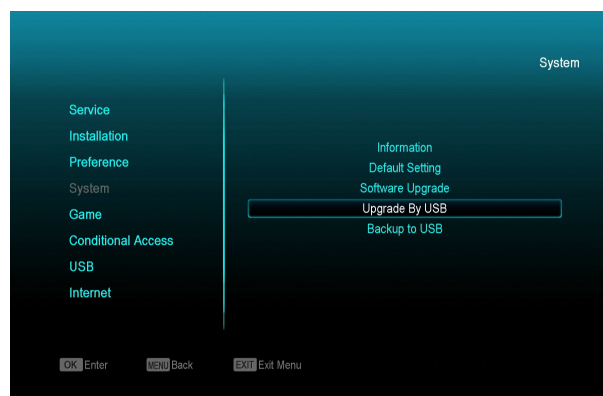
Uuendamine eetri (Terrestrial) kaudu (Valikuline) :



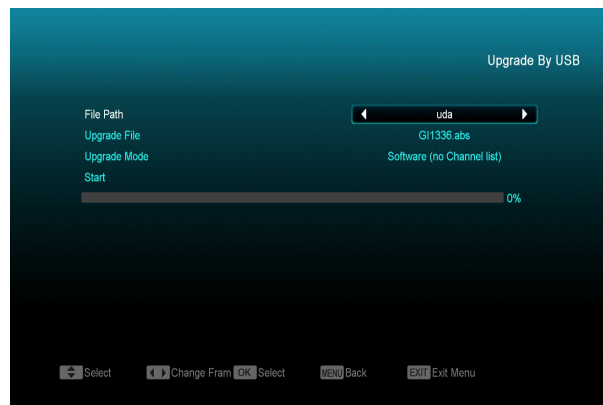
Selle funktsiooniga saab tarkvara uuendada eetri signaaliinide kaudu

- 1 Valige või sisetage sagedus (Frequency), ribalaius (Bandwidth) ja laadige alla PID. Nimetatud parameetrid saate oma teenuse pakkuvalt.
- 2 Seejärel liikuge uuenduse alustamiseks start kirjele ja vajutage [OK] nuppu.

12.4 Uuendus USB seadmelt



Selles menüüs saate mugavalt uuendada USB seadmelt. Vajutage "Vasakule/Paremale" nuppe ja valige USB A või USB B; sisestamiseks vajutage 'OK' nuppu.



Selles menüüs saate tarkvara (Software) (ilma kanalite loendita) seast valida uuendamise režiimi (Upgrade Mode), kanalite loendi (Channel list) Kõik (All) SW+alglaadur ja Kõik (All) SW+kanalite nimekiri (Channel list). Samuti saate valida sobiva uuendusfaili faili uuenduse (Upgrade File) kirjel. Peale uuendamise režiimi (Upgrade Mode) ja file uuenduse (Upgrade File) valimist, vajutage Start kirjel 'OK' nuppu. Seejärel saab vastuvõtja automaatse uuenduse teha.

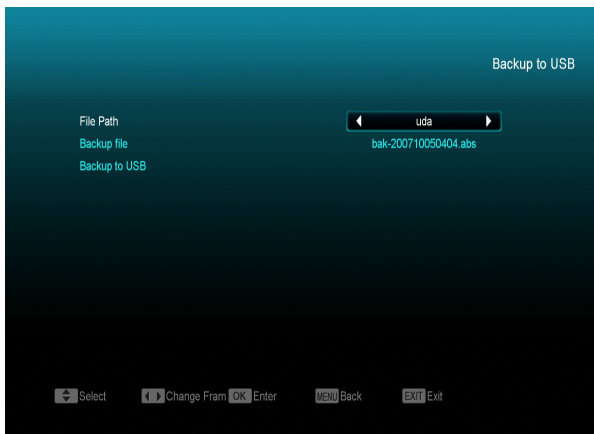
MÄRKUS:

Peate uuendatud faili asetama USB juurkataloogi (ROOT DIRECTORY).

12.5 USB varukoopia

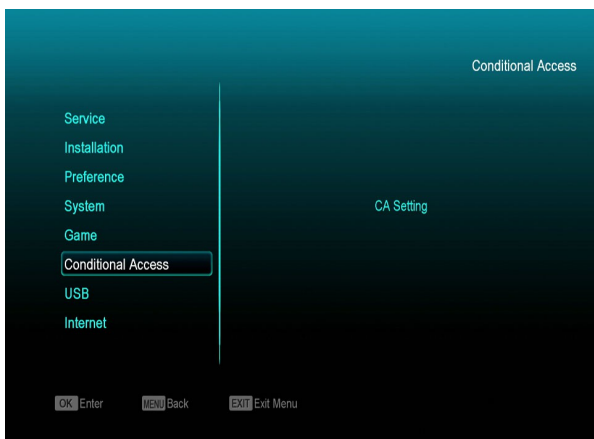
Selles menüüs saate tarkvara USB seadmele laadida

1. Tagavara faili (Backup file) puhul saate faili nime muutmiseks vajutada [OK] nupul. USB A või USB B valimiseks vajutage "Vasakule/Paremale" nuppe;
2. Tarkvara varukoopia tegemiseks valige kirje „USB varukoopia” (Backup to USB) ja vajutage [OK].



13. Tingimuslik juurdepääs (Conditional Access)

13.1 Tingimusliku juurdepääsu (CA) seaded



Tagame kasutajatele kaks vaatajakaarti. Vastuvõtjal on sisseehitatud CONAX kodeeringu kaardipesa. Nende operaatorite poolt süsteemis tagatud kaartide kasutamisel on võimalik vaadata mitmeid krüpteeritud kanaleid. See menüü näitab detailset informatsiooni kaardilugeja moodulisse

sisestatud kaardi kohta. See lubab vastavalt sisestatudle näidata teate ekraani alaosas.

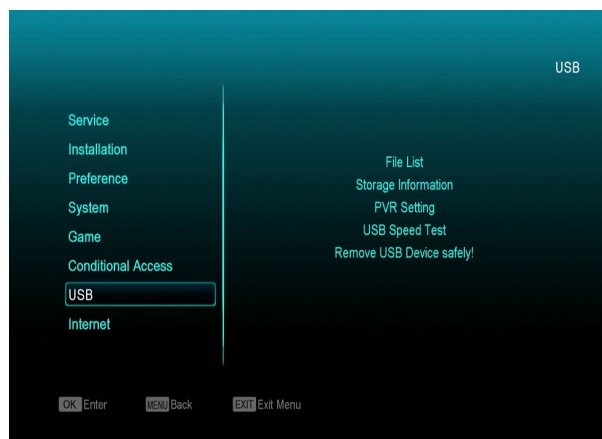


Märkus: Kogu käesolevas menüüs ja alamenüüs näidatud informatsioon tuleneb sisestatud kaardist. Juhul kui midagi on valesti, siis võib-olla tegemist kaardi probleemiga. Peale kaardi korreetselt sisestamist ilmub ekraanile teateboks kaardi tuvastamise kohta. Kaardi info (card info) menüüs kuvatakse kogu saadaolev informatsioon.

14. USB

"USB" menüüsse sisenedes näete allpool olevat pilti:

Märkus: Kui vastuvõtjasse USB kõvaketast sisestatud ei ole, siis pole see menüü kättesaadav.



14.1 Failide loend (File List)

Selles menüüs saate valida faili loendi USBlt A, USBlt B või SD kaardilt. Faili loendisse sisenemiseks vajutage [ok] nuppu. Saate vaadata USB seadme faile ja kaustuning mängida MP3 faile ja vaadata JPEG faile.



14.1.1 Failide salvestamin (Record Files)

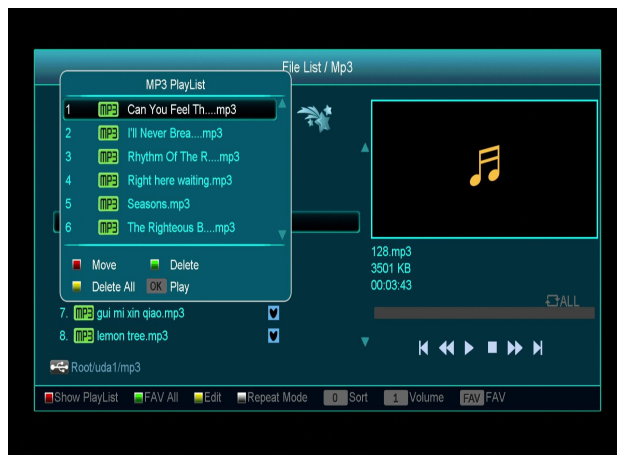


Selles menüüs saate lindistatud faile taasesitada Failide ümbernimetamiseks vajutage [Punast] nuppu, failide lukustamiseks vajutage [Rohelist] ja failide kustutamiseks vajutage [Kollast] nuppu. Lindistatud faili vaatamisel saate muuta heli vajutades paremal ülannurgas asetsevat nuppu [1]. Heli v'ljalulitamiseks ja sisselulitamiseks vajutage [X].

14.1.2 MP3 failid



Selles menüüs saate mängimiseks valida MP3 faile vajutades [OK] nuppu või [PLAY] nuppu. Samuti saate te seadistada MP3 failide loendi. [Punane] nupp: Failide loend on näidatud allpool:



- **Punane nupp:**

Valitud faili liigutamiseks vajutage punast nuppu ja [ÜLES][ALLA] nuppe.

- **Roheline nupp:**

Valitud failide kustutamiseks vajutage rohelist nuppu.

- **Kollane nupp:**

Kustutage kõik failid kasutades kollast nuppu. Enne kõigigi failide kustutamist (Delete All) kuvatakse hoiatus. Valides "Jah" ("Yes") failid kustuvad ja failide nimekirja aken sulgub.

- Faili mängimiseks vajutage OK nuppu.

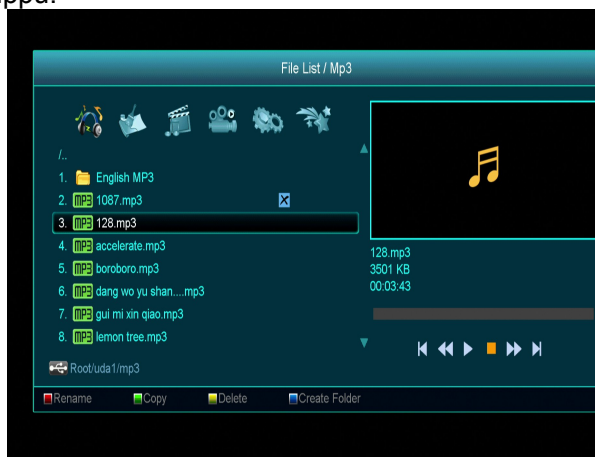
[Roheline] nupp:

Kõik käesoleva kataloogi MP3 failid lisatakse MP3 failide nimekirja vajutades [Rohelist] nuppu ja kuvatakse MP3 failide taga.



[Kollane] nupp:

USBle salvestatud failide või kataloogide muutmiseks vajutage alloleval pildil näidatud nuppu.



- **Punane nupp**

Failide või kataloogide ümbernimetamiseks.

- **Roheline nupp**

Failide või kataloogide kopeerimiseks teistesse kataloogidesse.

- **Kollane nupp**

Failide või kataloogide kettalt kustutamiseks.

- **Sinine nupp**

Uue kataloogi loomiseks kettale.

Muutmisse (EDIT) ja menüüse (MENU) naasmiseks vajutage [EXIT] nuppu

[Valge] nupp:

MP3 mängija korduse (Repeat) režiim.



Enne MP3 mängimist näidatakse seda MP3 aknas.

Pildi peatamiseks vajutage "PAUSE"..

Mängimiseks vajutage "PLAY" nuppu.

Lõpetamiseks vajutage "STOP" nuppu ja

naasmise ajaks 00:00.

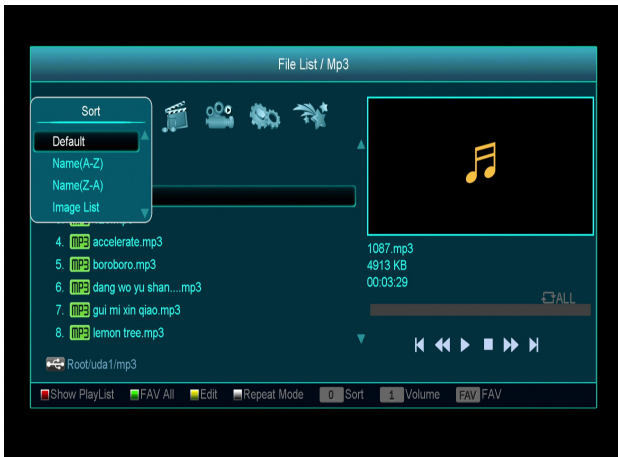
Faili loendi algusesse hüppamiseks, kui mängitakse üle 3 sekundi, või eelmiselele failile lülitumiseks, kui mängitakse vähem kui 3 sekundit, vajutage "PREV" nuppu.

Järgmisele failile lülitumiseks vajutage "NEXT" nuppu.

Edasikerimiseks 4S vajutage "FORWARD" nuppu. Tagasikerimiseks 4S vajutage "BACKWARD" nuppu. Minge algusesse või lõppu, kui muusika faili aluses või lõpus on vähem kui 4S.

Lülitage järgmisele failile või lõpetage kordusrežiimil mängimine, kui käesoleva faili mängimine on lõppenud.

[0] nupp: Faili loendi teises järjekorras sortimiseks.



[FAV] nupp: Mp3 või jpeg mänguloendisse lisamine.

14.1.3 Pildifailid (Image Files)



Vajutage valitud failide mängimiseks valitud failidel 'OK' nuppu.



Kui kerimisriba on pildifailil (JPG, BMP), saate eelnevalt vaadata üleval paremas nurgas olevat pilti, kus näidatakse MP3 faili logo.

Liikuge kerimisribaga vajutades üles/alla nuppe, leht üles/alla nuppe.

Minge alamkataloogi ja vajutage OK nuppu faili kataloogis. Kui kerimisriba on on failils, mängige valitud fail. Kui mängimine on läbi, siis toimub automaatne naasmine USB menüüsse.

Valge nupp:

Selles menüüs toimub JPEG mängija seadistamine.



[0] Nupp:

Faili loendi sortimiseks vajutage [0] nuppu.

[Punane] nupp:

Näitab failide mängimise loendit. Kui ühtegi faili ei ole, siis kuvatakse tekst: "Seda tüüpi loendit ei eksisteeri" ("The type of playlist do not exist")

Pildivaatluse funktsioonid

Pildi (Image) funktsiooni valimisel ilmub allolev kuva.



● Punane nupp:

Vajutades punast nuppu ja [ÜLES][ALLA] nuppe liigutate valitud faile..

● Roheline nupp:

Valitud failide kustutamiseks vajutage rohelist nuppu.

- **Kollane nupp:**

Kõigi pildifailide kustutamiseks vajutage kollast nuppu. Enne kustumist ilmub ekraanile hoiatus kõikide piltide kustutamise kohta. Valides "Yes" kustuvad kõik failid ja loend sulgub.

- Faili mängimiseks vajutage OK nuppu

[Roheline] nupp:

Kõik käesoleva kataloogi pildifailid lisatakse rohelse nupuga pildiloendisse ja kuvatakse piltide taga, nagu on näidatud allpool.

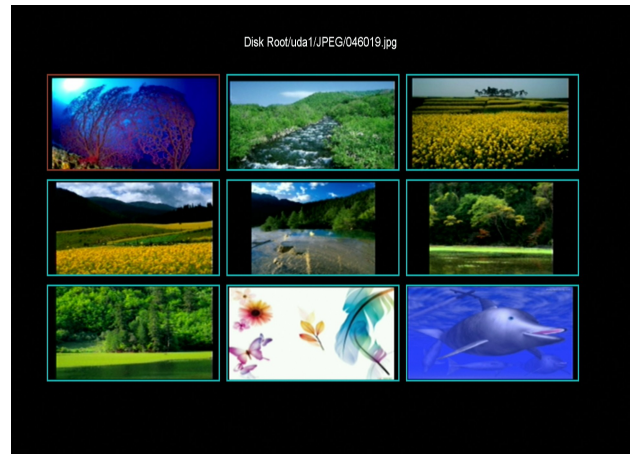


[Kollane] nupp:

USBle (nagu MP3 menüüs) salvestatud failide ja kataloogide muutmiseks. Sisaldab ümbernimetamise (rename), koopia (copy), kustutamise (delete) ja kataloogi loomise (create folder) funktsioone. Eelmisse menüüsse naasmiseks vajutage [Vasakule/Paremale] nuppe.

[Sinine] nupp


Pildi eelvaateks. Seda nuppu vajutades näete allolevat pilti.



14.1.4Video



Selles menüüs näete videofaile, mis toetavad .mpeg ja .ts formaate. Vajutades [play] nuppu saate üleval paremas nurgas eelvaadata videot.

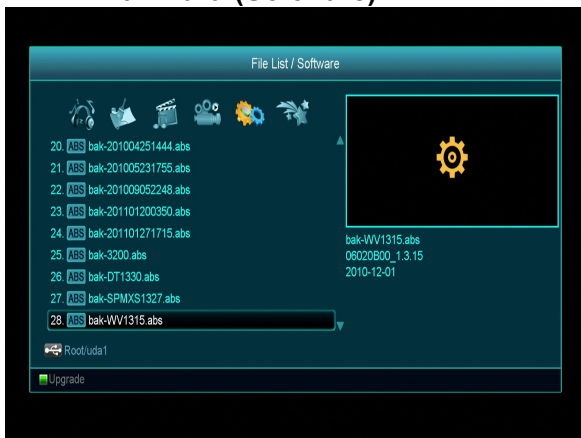
Video eelvaatamisel saate muuta helitugevust vajutades [1] nuppu. Faili loendi sortimiseks vajutage [0] nuppu. Heli sisse- ja väljalülitamiseks vajutage 

- **Kollane nupp**

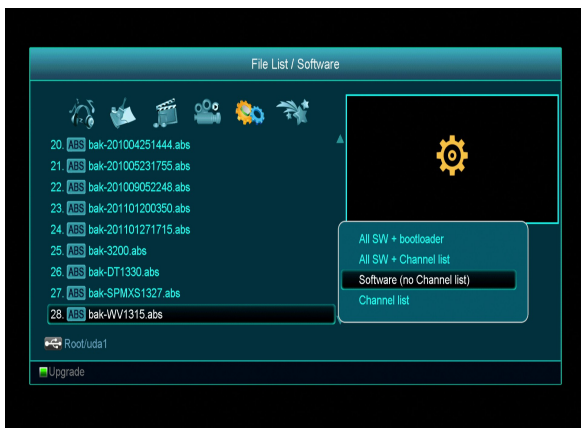
Failide või kataloogide muutmiseks. Sisaldab ümbernimetamise (rename), koopia (copy), kustutamise (delete) ja kataloogi loomise (create folder) funktsioone. Eelmisesse menüüsse

naasmiseks vajutage [Vasakule/Paremale] nuppu.

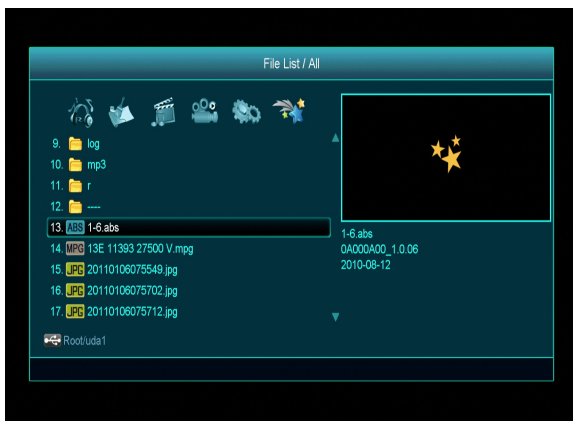
14.1.4. Tarkvara (Software)



Kui käesolevas kataloogis on tarkvara, saate [Rohelist] nuppu vajutades uuendada, nagu on näidatud allpool.



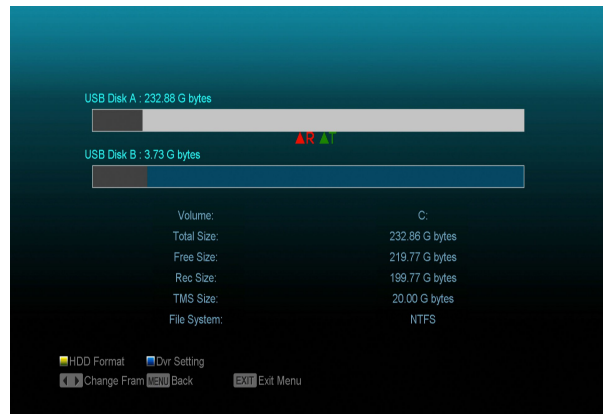
14.1.5 Kõik (All)



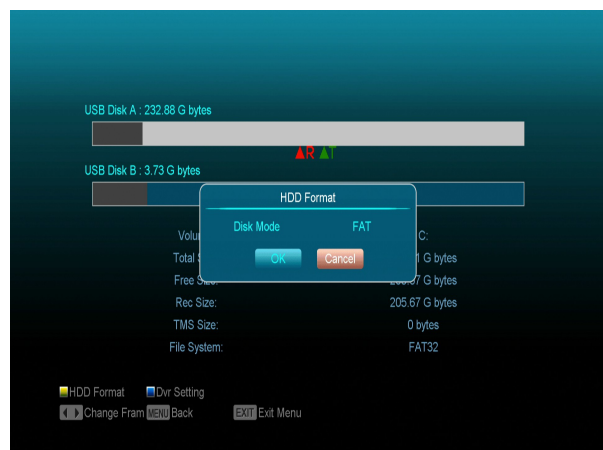
Saate eelvaadata kõiki selles menüüs olevaid faile.

14.2 Salvestuse informatsioon (Storage Information)

HDD informatsiooni menüüsse sisenemiseks, nagu on allpool näidatud, vajutage "OK" nuppu. Selles menüüs näete HDD kohta detailset informatsiooni.



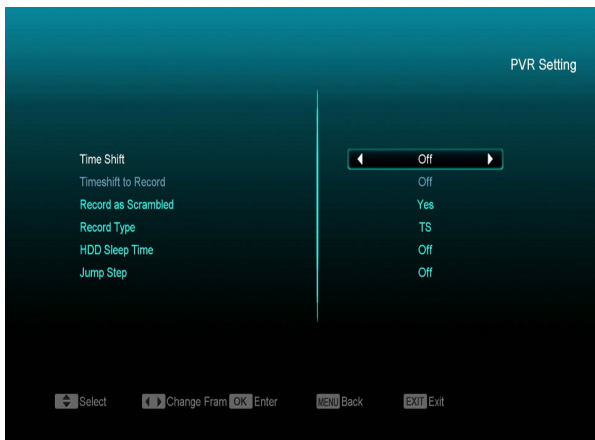
HDD formaadi jaoks vajutage vormingu (Format) menüüsse sisenemiseks "kollast" nuppu. Seejärel valige faili süsteem (File System): "FAT" või "NTFS". Kinnitamiseks vajutage "OK" nuppu.



Märkus: Kui te HDD formeerite, on kõik failid MP3 ja JPEG failid. Salvestatud failid kustutatakse kõvakettalt.

Kui soovite salvestatavate ja ajanihke failide asukohta muuta, vajutage DVR seadistuse (DVR Set) menüüsse sisenemiseks sinist nuppu. Käesoleva valitud plaadi asukoha määramiseks vajutage OK nuppupvr.

14.3 Salvestuse seaded (PVR Setting)



1 Ajanihe (Time Shift):

SEES (ON): Võimaldab ajanihke funktsiooni.

VÄLJAS (OFF): Blokeerib ajanihke funktsiooni.

2 Ajanihe (Timeshift) ja salvestamine (Record)

SEES (ON): Valik tähendab, et vajutades "●" nuppu saate salvestamiseks, liidetakse ajanihke failid salvestatud failidega.

VÄLJAS (OFF): Valik tähendab, et saate salvestamisel algab salvestus nupu "●" vajutamisest. Ajanihke failid ei ole kaasa arvatud.

3 Salvestamise tüüp (Record Type)

You can select the record type by press [left/right] key.

4 HDD unerežiim (HDD Sleep Time)

Vajutades [vasakule/paremale] nuppu saate valida HDD unerežiimi. Kui HDD ei ole kasutamisrežiimis, siis läheb see valitud ajal unerežiimile.

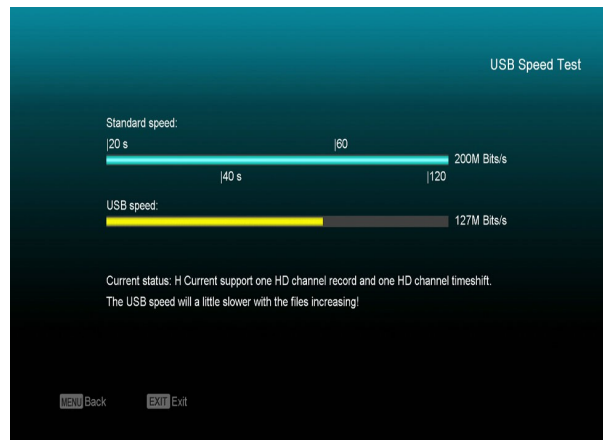
5 Jump Time

Vajutades [vasakule/paremale] nuppu saate valida "Jump Time".

6 Vaikimise salvestamise aeg (Default Record Time)

Vaikimisi salvestamise aja saate iga üksuse puhul sisestada numbrinuppude abil.

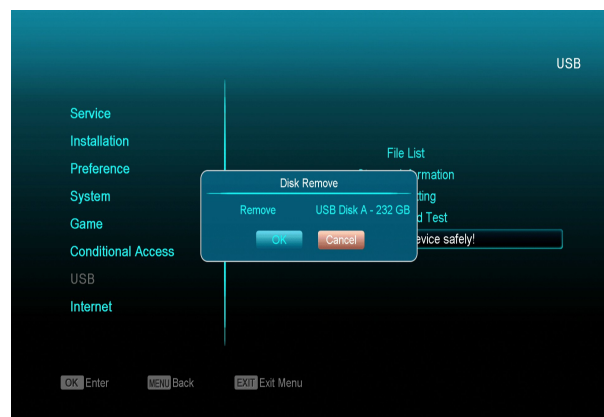
14.4 USB seadme kiirustest (Speed Test)



USB kiirustesti menüüs näete standardkiirust (Standard speed) ja USB kõvaketta kiirust (USB harddisk speed). Vastavalt sellele informatsioonile saate teada, millist operatsiooni teie ketas toetab.

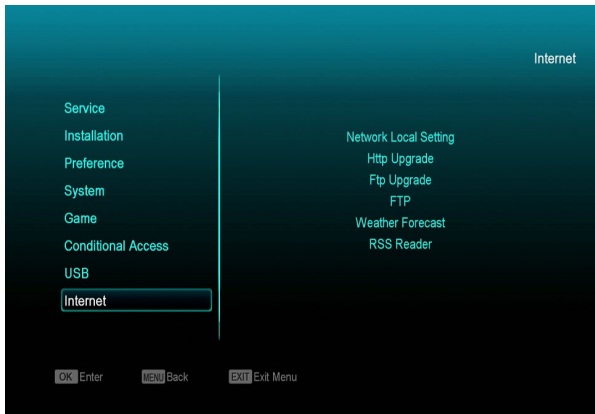
14.5 Eemaldage USB seade turvaliselt!

Kastage seda menüüd USB seadme turvaliseks eemaldamiseks.



15. Internet (Valikuline)

Sisenedes Interneti " menüüsse näete allolevat pilti:

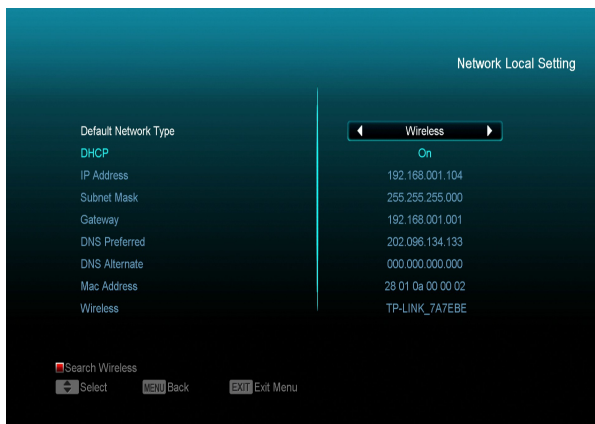


Internetist läbi USB Wi-Fi ühenduse saate uue tarkvara alla tõmmata.

15.1 Kohtvõrgu seadistus (Network Local Setting)

1. Valige interneti tüübiks (Network Type) traadiga (Wired) või traadita (Wireless) internet. Valides traadita interenti, saate Wi-Fi (wireless) konfigureerida järgmiselt:

- a. Valige Vaikimis võrgutüübi (Default Network Type) kirjel traadita (Wireless) internet.



- b. Vajutades [punast] nuppu ilmub traadita kohtvõrgu (LAN network) loend. Valige oma Wi-Fi võrk ja vajutage [ok] nupp. Seejärel sisestage salasõna.

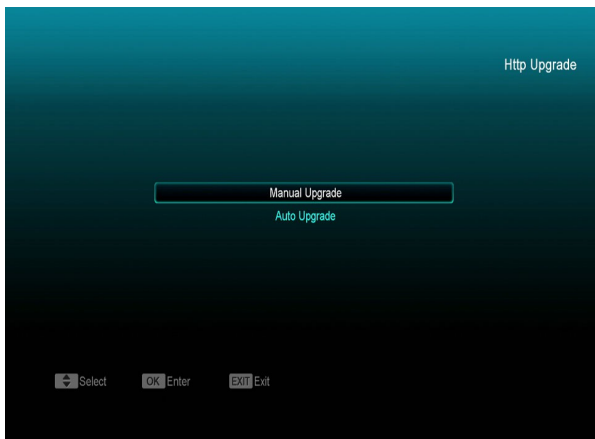


- c. Ühenduse alustamiseks vajutage [OK] nuppu ühendamise (Connect) kirjel.

2. Selles menüs saate määrata digitaalsesle vastuvõtjale dünaamilise IP aadressi. Selleks valige DHCP "On".

3. Kui teil on staatiline IP aadress, tühistage DHCP lubamine (DHCP Enable) ja seejärel lubatakse valikud: IP aadress (IP Address), alamvõrgumask (Subnet Mask), juurdepääs (Gateway) ja domeeninimede süsteem (DNS). Nimetatud valikud määratakse vastavalt IP aadressile.

15.2 Http uuendus



1. Kui vastuvõtja on internetiga ühendatud, on võimalik teha tarkvara uuendusi failist või serverist käsitsi või automaatselt.

Märkus:

See funktsioon sõltub välise serveri ühendusest. See funktsioon ei toimi, kui serveris tarkvarad puuduvad.

15.3 FTP uuendus



Kui vastuvõtja on internetiga ühendatud, saab vastuvõtja teha tarkvara uuendusi FTP serveri failist.

Märkus:

See funktsioon sõltub välise serveri ühendusest. See funktsioon ei toimi, kui serveris tarkvarad puuduvad.

15.4 FTP

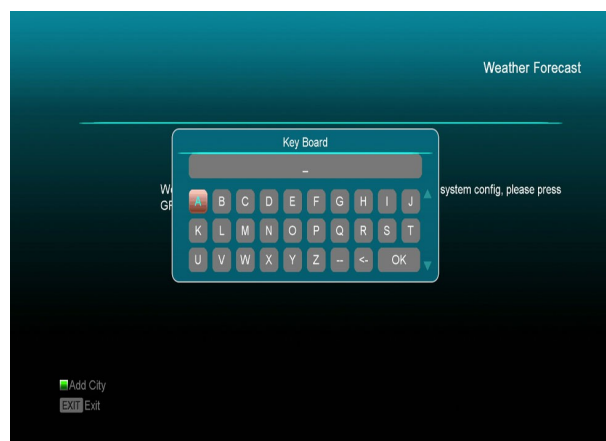
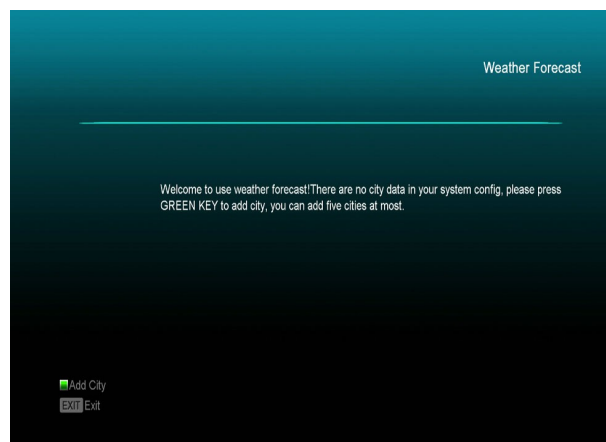


Kui vastuvõtja on internetiga ühendatud, siis on vastuvõtjal võimalik faile, nagu MP3 faile ja pildifaile, FTP serverist alla laadida.

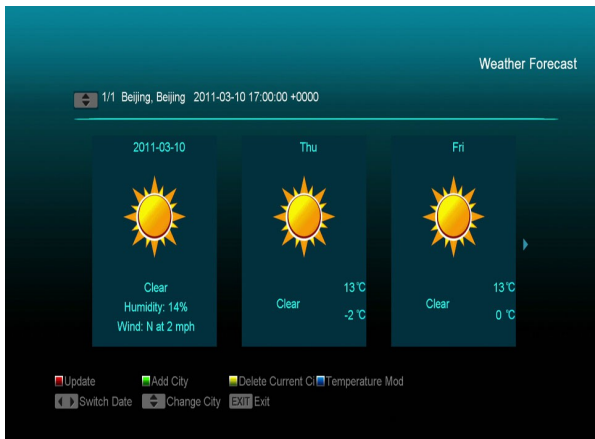
Märkus:

See funktsioon sõltub välise serveri ühendusest. See funktsioon ei toimi, kui serveris failid puuduvad.

15.5 Ilmaennustus (Weather Forecast)

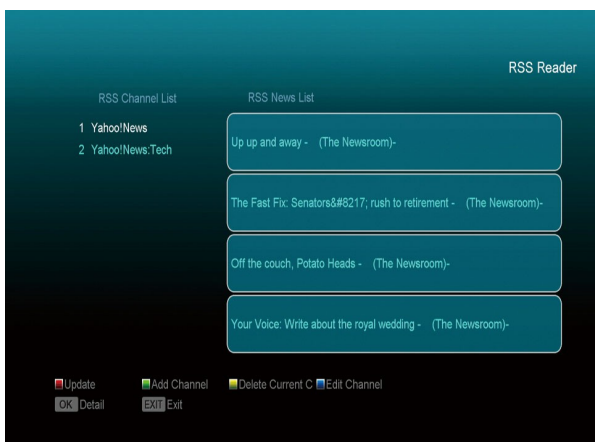


Selles menüüs näete ilmaennustust. Linna lisamiseks vajutage [Rohelist] nuppu.



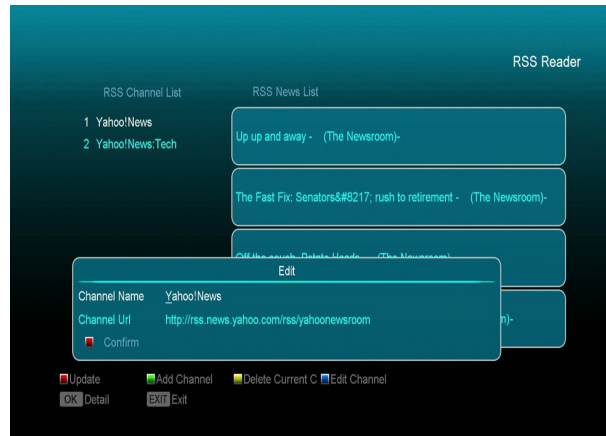
- **Punane nupp**
Ilmaennustuse uuendamiseks.
- **Roheline nupp**
Uue linna lisamiseks. Saate lisada kuni 5 linna.
- **Kollane nupp**
Käesoleva linna kustutamiseks.
- **Sinine nupp**
Teisele temperatuuri režiimile ümberlülitumiseks.

15.6 RSS lugeja (RSS Reader)

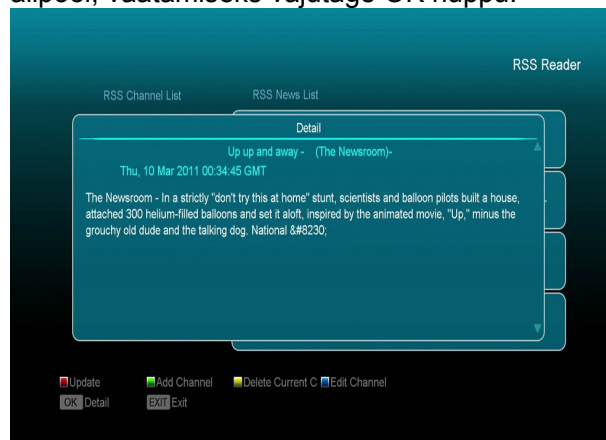


Selles menüüd näete uudiseid

- **Punane nupp**
Uudiste uuendamiseks.
- **Roheline nupp**
Uute kanalite ja uue veebisaidi lisamiseks. Saate lisada kuni 10 kanalit.
- **Kollane nupp**
Käesoleva kanali kustutamiseks.
- **Sinine nupp**
Käesoleva kanali informatsiooni muutmiseks. Teil on võimalik muuta kanali nime ja URLi.



Detailse informatsiooni, nagu on näidatud allpool, vaatamiseks vajutage OK nuppu.



16. Mängud



Sisenedes mängude (Game) menüüsse näete kolme mängu: Tetris, Snake ja Othello.

Põhilised funktsioonid:

16.1 Tetris

- Liikuge kirjele "Setup" ja vajutage mängutaseme (kiiruse) valimiseks helitugevuse nuppu.

b) Mängu alustamiseks liikuge kirjele "Start" ja vajutage [OK] nuppu.

c) Mängust väljumiseks liikuge kirjele [Cancel] ja vajutage [OK]nuppu.

d) Mängimine:

- Helitugevuse nuppudega saate liikuda vasakule ja paremale
- Kanalivahetuse "üles" nupuga saate päripäeva keerata
- Kanalivahetuse "alla" nupuga saate kiiremini kukutada
- [OK] Mängu peatamiseks ja uuesti mängima hakkamiseks
- [Exit] Mängu lõpetamiseks ja mängude menüüse naasmiseks

16.2 Snake

a) Liikuge kirjele "Setup" ja vajutage mängutaseme (kiiruse) valimiseks helitugevuse nuppe.

b) Mängu alustamiseks liikuge kirjele "Start" ja vajutage [OK] nuppu

e) Mängust väljumiseks liikuge kirjele [Cancel] ja vajutage [OK]nuppu.

c) Mängimine:

- Kasutage helitugevuse nuppe ussi liigutamiseks.
- [OK] Mängu peatamiseks ja uuesti mängima hakkamiseks
- [Exit] Mängu lõpetamiseks ja mängude menüüse naasmiseks

16.3 Othello

a) Liikuge kirjele "Setup" ja vajutage mängutaseme (raskustaseme) valimiseks helitugevuse nuppe.

b) Mängu alustamiseks liikuge kirjele "Start" ja vajutage [OK] nuppu

c) Mängust väljumiseks liikuge kirjele [Cancel] ja vajutage [OK]nuppu.

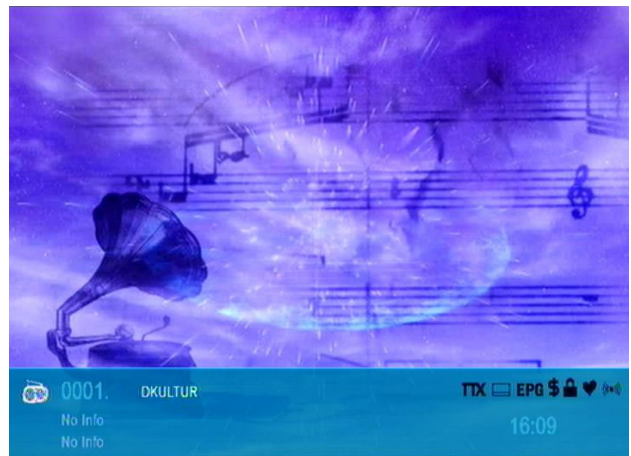
d) Mängimine:

- Kasutage helitugevuse nuppe malendi liigutamiseks.
- Malendi asetamiseks vajutage [OK]
- Mängu lõpetamiseks ja mängude menüüse naasmiseks.

17. Uued funktsioonid

17.1 Ekvalaiser

Raadio programmi kuulamisel kuvatakse ekraanile muusika spektri graafika.



17.2 Ajanihe (Time Shift)

Kui ühendate USB HDD, ja valite ajanihke funktsiooni Peamenüü/Lindistamine/PVR seaded/ajanihe (Main Menu/ Record/ PVR Setting/Time Shift) menüüs, alustab ajanihke funktsioon automaatselt pärast programmile lülitumist. Vajutades "Tms" nuppu kuvatakse ajanihke inforiba, nagu on näidatud alloleval pildil:

18. Veaotsing

Probleemide korral vastuvõtja töös tutvuge enne teenusepakkujaga ühenduse võtmist alljärgnevate juhistega.

Hoiatus! Ärge mingil juhul asuge ise vastuvõtjat remontima. Vastuvõtja omavoliline remontimine võib põhjustada surmava elektrišoki ja tootjapoolse garantii lõppemise.

Probleem	Võimalik põhjus
Menüüs tehtud muudatused ei ole salvestunud	Vastuvõtjast kadus enne ooterežiimile minekut vool Osasid kasutaja poolt seivitud sätteid saab osaliselt või täielikult kustutada
Signaal puudub	Signaali tase on nõrk LNB on korrast ära LNB või maapealsete digikanalite kaabel on valesti ühendatud (avaahel või lühis) Satelliitantenni sound on vale
Vastuvõtja on sisse lülitatud, aga pole ei pilti ega heli. Ekraanil on tõrketeade: NO TV program	Kanal ei ole saadaval Kanal on krüpteeritud
Kaugjuhtimispult ei tööta	Kaugjuhtimispuldi patareid on tühjad või valesti sisestatud Kaugjuhtimispult on suunatud valele poole
Halb pildikvaliteet	Signaal pole piisavalt tugev
Heli puudub	Kaabel pole korrektselt ühendatud Heli tase on madal Vaigistamise funktsioon on aktiivne
LED tablool puudub kuva	Voolejuhe pole korrektselt sisestatud
Pilt puudub	Vastuvõtja on ooterežiimil RCA pistik või kaabel ei ole tugevalt ühendatud teleri video väljundpordiga Teleris on valitud vale kanali või videoväljund Teleri heledustase pole korrektselt määratud

19. Spetsifikatsioonid

SÜSTEEMI RESSURSID	
Peamine protsessor	400 MHz CPU
Välkmälu	64 Mbits
DDR SDRAM	1024 Mbits
Tuuner/Esiosa(Valikuline)	
Tuuneri tüüp	DVB-S / DVB-S2
Sisendpesa	F-tüüp, konnektor, emane
Läbiv-väljund	F-tüüp, konnektor, emane
Signaali tase	-65 kuni -25 dBm
LNB toide & polarisatsioon	Vertikaalne: +13V
	Horisontaalne: +18V
	Vool: Max 500mA
	Ülekoormuskaitse
22KHz toon-juhtsignaal	Sagedus: 22±1KHz
DiSEqC kontroll	Amplituud: 0.6±0.2V
	Versioon 1.0, 1.1 1.2, USALS saadaval
Demodulatsioon	QPSK, 8PSK
Sisendsümboli kiirus	2-45 Mbps, ahendkoodi kiirus
	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 ja automaatne
Tuuneri tüüp	DVB-C (valikuline)
Sisendpesa	F-type, konnektor, emane/IEC-Type, konnektor, emale
Loop Through	F-type, konnektro, emane/IEC-Type, konnektor, isane
Sagedus	47-862MHZ
Signal Level	"-20dBmV kuni +20dBmV"
Ribalaius	8MHZ
Demodulatsioon	QAM
Modulatsiooni formaat	8,16,32,64,128,256
Sisendsümboli kiirus	1.5 - 7 Ms/s
Tuuneri tüüp	DVB-T (valikuline)
Sisestamise sagedus	170-230MHz CH5-CH12, 470-860MHz CH21-CH69
RF sisendtase	"-70dBm kuni -8dBm"
Antenni võimsus	5V/50mA max
Demodulatsioon	COFDM 2K/8K
Kandjate arv	1705/6817
Modulatsiooni formaat	QPSK, 16QAM, 64QAM
Kaitseintervall	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
FEC dekooder	1/4, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, k=7

TOIDE	
Sisendpinge	Pinge (100~240V AC, 50/60Hz)
Energiatarve	30W MAX
MPEG TS A/V dekodeerimine	
Transportvoog	MPEG-2, H.264
Sisendkiirus	Max.120Mbit/s
Videoformaad	4:3, 16:9, Letter Box
Video dekodeerimine	MPEG-2, MP@ML, MPEG-4 part 10/H264
Video eraldusvõime	720*480P/I, 720*576P/I, 1280*720p,1920*1080i, 1920*1080P
Heli dekodeerimine	MPEG-1 layer I/II, MPEG-2 layer II, Dolby Digital
Helirežiim	Vasak / Parem / Stereo/ Mono
Võttesagedus	32, 44.1 ja 48KHz
Audio/Video & ANDMETE SISEND/VÄLJUND	
SCART	Video RGB / CVBS väljund
	Audio L/R väljund
S/PDIF	Optiline digitaalheli või Dolby Digital bitivoo väljundi
RS-232C	Edastuskiirus 115.2Kbps
	9 pin D-sub tüüp
USB	Üks ühilduv USB 2.0 kaart
HDMI	VER1.2
	Tüüp A
FÜÜSILISED SPETSIFIKATSIOONID	
Suurus[W*H*D]	220mmX160mmX40mm
Netokaal	1.0KG
Töötemperatuur	0°C~+45°C
Hoiutemperatuur	-10°C~+70°C
Niiskuse tase ladustamisel	5%~95% RH (Mittekondenseeruv)