

SD H.264 IPTV

عند
BASIC

Quick entry into
the world of IPTV



 | návod na používanie

 | user manual

ANTIK
technology



Návod na používanie

strana 3 - 48

1. vydanie

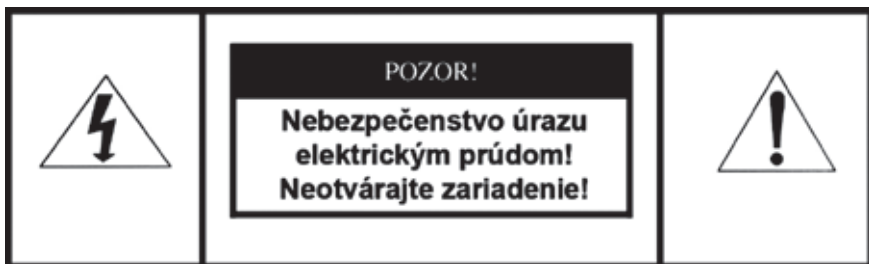


User manual

strana 49 - 93

1st issue

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A INŠTRUKCIE



POZOR! Pre zníženie nebezpečenstva vzniku požiaru, alebo úrazu elektrickým prúdom nevystavujte zariadenie dažďu alebo vlhkému prostrediu.

Prečítajte si tieto inštrukcie!
Dodržujte tieto inštrukcie!
Dbajte na všetky upozornenia!

- Prístroj nikdy neotvárajte a nevykonávajte žiadne úkony, ktoré by mohli viesť k jeho mechanickému nehodnoteniu.
- Vodiče a káble umiestnite tak, aby nedošlo k ich poškodeniu.
- Používajte iba poskytnuté napájacie káble.
- Prístroj pripájajte výlučne do elektrických zásuviek spĺňajúcich parametre uvedené na identifikačnom štítku.
- Prístroj neumiestňujte na mäkký, prípadne šmyklavý povrch.
- Neumiestňujte žiadne predmety na prístroj alebo v jeho tesnej blízkosti
- Vetracie otvory nezakrývajte.
- Nevystavujte prístroj priamemu pôsobeniu slnečných lúčov ani iného zdroja tepla.
- Neumiestňujte ho do blízkosti iných elektrických zariadení.
- Nevystavujte zariadenie pôsobeniu magnetického poľa.
- Chráňte ho pred prachom, vlhkosťou a chemikáliami.
- Počas búrok vypnite prístroj z elektrickej siete.
- Prístroj čistite len keď je vypnutý, výlučne suchou handričkou.
- Na čistenie nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky.
- Zariadenie nepoužívajte vo vlhkých miestnostiach.
- Do ovládača zariadenia používajte len schválené batérie.
- Výrobok v žiadnom prípade nevyhadzujte do bežného komunálneho odpadu.
- Set-Top Box môžu opravovať výlučne pracovníci spoločnosti Antik Technology.
- Spoločnosť Antik Technology nepreberá zodpovednosť za škody spôsobené nedodržaním týchto bezpečnostných pokynov a inštrukcií.

OBSAH

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A INŠTRUKCIE	3
OBSAH	4
ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO VAŠEJ DOMÁCEJ SIETE	6
ZAPOJENIE SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVAČOU JEDNOTKOU	7
MOŽNOSTI ZAPOJENIA DIGITÁLNEHO AUDIA	9
POPIS FUNKCIÍ SET-TOP BOXU	10
FUNKCIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA	12
ZÁKLADNÉ MENU	15
PONUKA TELEVÍZNYCH KANÁLOV	16
EDITOR KANÁLOV	17
NASTAVENIA - JAZYK	19
NASTAVENIA - TV VÝSTUPY	20
NASTAVENIA - OSTATNÉ NASTAVENIA	21
NASTAVENIA - RODIČOVSKÝ ZÁMOK	22
NASTAVENIA - O APLIKÁCIÍ	24
NASTAVENIA - OSTATNÉ INFORMÁCIE	25
NASTAVENIA - TEST SIETE	26
VIDEOARCHÍV - MOŽNOSTI NAHRÁVANIA RELÁCIÍ	27
PREHRÁVAČ RELÁCIÍ Z ARCHÍVU	29
TELETEXT A TITULKY	30
MULTI EPG	31
PRIPOMIENKA RELÁCIE	32
NAHRÁVANIE - OKAMŽITÉ NAHRÁVANIE	35
EPG NAHRÁVANIE	36
ČASOVÉ NAHRÁVANIE	37
TIMESHIFTING	38
SPRÁVA NAHRÁVOK	39
SPUSTENIE RELÁCIÍ	40
KONTROLA DISKU	41
INTERNETOVÝ PREHLIADAČ	42
PRIPOJENIE WIFI KLÁVESNICE	43
MEDIÁLNY PORTÁL	44
NAJČASTEJŠIE KLADENÉ OTÁZKY (FAQ)	45
SÚČASŤ BALENIA	46
TECHNICKÉ PARAMETRE	47
VYHLÁSENIE O ZHODE	48

CONTENT

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS	50
CONNECTING OF SET-TOP BOX TO YOUR HOME NETWORK	51
CONNECTING OF SET-TOP BOX TO A TELEVISION	52
CONNECTING TO A DIGITAL AUDIO DEVICE	54
IDENTIFICATION OF PARTS	55
THE REMOTE CONTROL	57
BASIC MENU	60
CHANNEL LIST	61
CHANNEL EDITOR	62
SETTINGS - LANGUAGE	64
SETTINGS - TV OUTPUTS	65
SETTINGS - OTHER SETTINGS	66
SETTINGS - PARENTAL LOCK	67
SETTINGS - ABOUT APPLICATION	69
SETTINGS - OTHER INFO	70
SETTINGS - NETWORK TEST	71
ARCHIVE - RECORDING THE PROGRAMS	72
ARCHIVE PROGRAM PLAYER	74
TELETEXT AND SUBTITLES	75
MULTI EPG	76
REMINDER	77
RECORDING - INSTANT RECORDING	80
EPG RECORDING	81
TIME RECORDING	82
TIMESHIFT RECORDING	83
RECORDINGS MANAGEMENT	84
PROGRAM PLAY	85
DISC CHECKING	86
INTERNET BROWSER	87
CONNECTING WIFI KEYBOARD TO JUICE SET-TOP BOX	88
MEDIA PORTAL	89
FREQUENTLY ASKED QUESTION (FAQ)	90
CONTENT OF THE BOX	91
TECHNICAL SPECIFICATION	92
DECLARATION OF CONFORMITY	93

ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO VAŠEJ DOMÁČEJ SIETE



RJ 45 - Internet



RJ 45 - VoIP telefón alebo počítač

RJ 45



ZAPOJENIA SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVACOU JEDNOTKOU



Pri tomto type zapojenia je potrebné nastaviť v sekcii [Nastavenia / TV výstupy / Spôsob pripojenia – SCART CVBS alebo SCART S-Video](#) (v závislosti od typu TV). Všetky nastavenia potvrdíme tlačidlom Použiť. Set-top box sa reštartuje.

SCART



EU - SCART



AV out (CVBS/RCA)

Pri tomto type zapojenia je potrebné nastaviť v sekcii [Nastavenia / TV výstupy / Spôsob pripojenia – SCART CVBS Video](#). Všetky nastavenia potvrdíme tlačidlom Použiť. Set-top box sa reštartuje.

CVBS VIDEO



CINCH



Po pripojení Set-Top boxu do zobrazovacej jednotky jednou z hore uvedených možností, pripojíme Set-Top box do elektrickej siete.

Set-Top box by sa nemal vypínať z elektrickej siete, iba stlačením tlačidla **Zapnúť / Vypnúť** na diaľkovom ovládači ho uviesť do polohy **Stand By**.



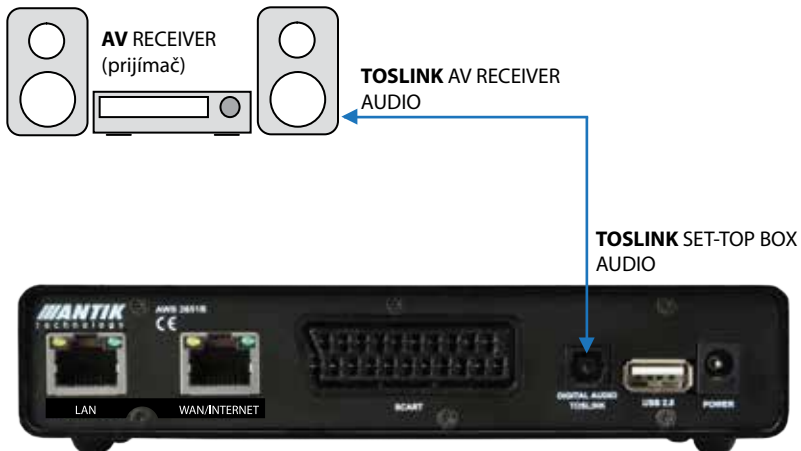
12V DC 2A



MOŽNOSŤ ZAPOJENIA DIGITÁLNEHO AUDIA

Zapojiť je možné aj **digitálne audio**, a to týmto spôsobom:

Pomocou TOSLINK optického zapojenia



TOSLINK



POPIS FUNKCIÍ SET-TOP BOXU

Popis predného panelu Set-top boxu (STB)

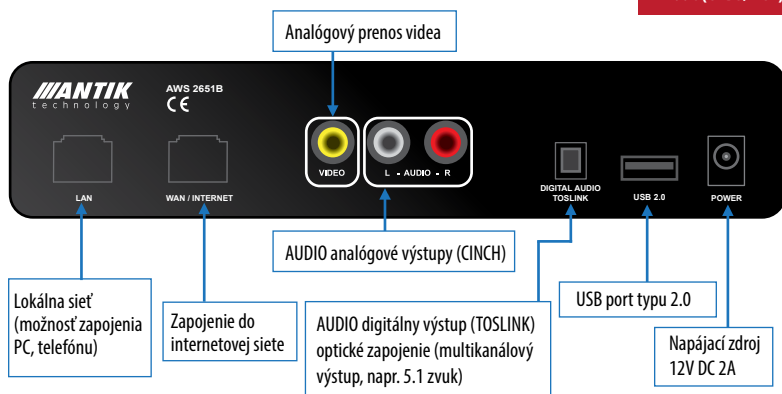


Popis funkcií zadného panelu Set-top boxu (STB)

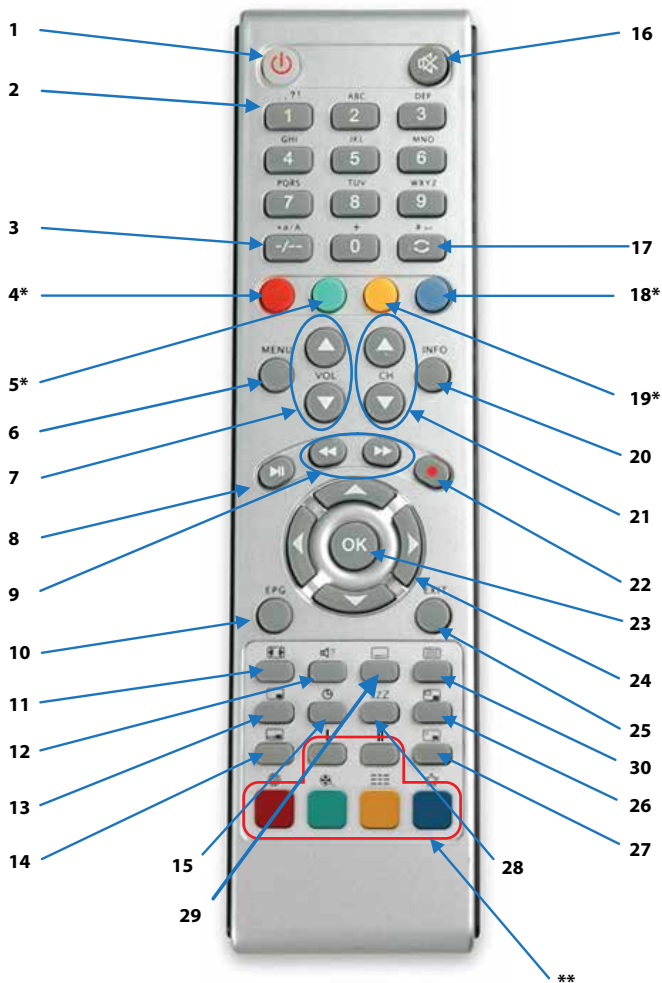


EU - SCART

AV out (CVBS/RCA)



FUNKCIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA (DO)



Popis tlačidiel:

- 1 - Zapnúť / Vypnúť
- 2 - Číslice 0 – 9 prepínanie kanálov
- 3 - Prepínanie kanálov na 2-ciferné čísla
- 4* - Televízia
- 5* - Rádiá
- 6 - Výber MENU
- 7 - Ovládanie hlasitosti
- 8 - Play / Pause
- 9 - Pri Play sa posunie o 0,5 min. dozadu (dopredu). Pri Pause sa posúva dozadu (dopredu) po 2 minútach.
- 10 - Elektronický sprievodca kanálov
- 11 - Módy zobrazenia
- 12 - Zmena zvuku pri duálnom vysielaní
- 13 - PIP – obraz v obraze – Zapnúť / Vypnúť ***
- 14 - Výmena zobrazených kanálov pri zapnutej funkcii PIP ***
- 15 - Zobrazenie času
- 16 - MUTE – Vypnutie / Zapnutie zvuku
- 17 - Návrat na posledne sledovaný kanál
- 18* - Nastavenie
- 19* - Kamery
- 20 - Informácie o prebiehajúcom programe, čas zostávajúci do jeho konca
- informácie o nasledujúcich programoch
- 21 - Voľba kanálov
- 22 - STOP, Stlačením Stop + Play/pause – posunie na začiatok a spustí tlačidlo na nahrávanie
- 23 - Potvrdenie voľby
- 24 - Smerové šípky – Prepínanie kanálov (pokiaľ nie ste v položke MENU) šípky hore/dole po jednom kanály, vpravo/vľavo prepínanie po 5-tich kanáloch. Pokiaľ ste v sekcii MENU slúžia na presúvanie
- 25 - Zavrie všetky viditeľné okná v MENU
- 26 - Zmena polohy PIP okna (pracuje pri zapnutej funkcii PIP) ***
- 27 - Voľba prepínania medzi kanálmi štandardné okno vs PIP okno ***
- 28 - Časovač – nastavenie vypnutia STB
- 29 - Titulky (iba pri podporovaných kanáloch)
- 30 - Teletext (iba pri podporovaných kanáloch)

* Sú to funkčné tlačidlá, ktoré majú rôzne funkcie podľa zvoleného menu.

** Sú to funkčné tlačidlá, ktorých funkcia závisí od poskytovateľa Vašich služieb.

*** Aplikovateľné len pri verziách s PIP funkcionalitou.

VLOŽENIE BATÉRII DO DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA

Do diaľkového ovládača použite dve batérie (typ AAA 1,5 V – sú súčasťou balenia).

Batérie do diaľkového ovládača vložte nasledujúcim spôsobom:

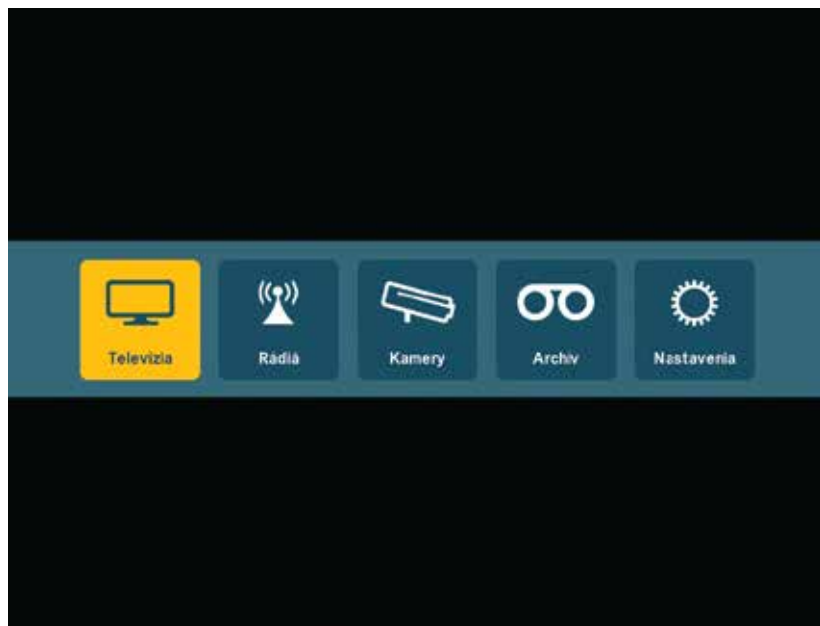
1. Otvorte kryt priehradky na batérie zatlačením západky v smere krytu a zdvihnutím krytu.
2. Vložte batérie do priehradky. Dbajte na polaritu batérií. Správna poloha je označená v spodnej časti priehradky na batérie.
3. Zatlačte západku na kryte do vrubu a kryt stlačte smerom dole, kým nedôjde k jeho zaisteniu.

Dbajte na to, aby ste nepoužívali batérie po ukončení životnosti.
(Nebezpečenstvo vytečenia batérií)



ZÁKLADNÉ MENU

Pohyb v menu pomocou šípiek **doprava alebo doľava** na diaľkovom ovládači.



PONUKA TELEVÍZNYCH KANÁLOV

Pohyb v ponuke o jedno miesto šípkami hore alebo dole na diaľkovom ovládači. Pohyb v ponuke skokom o 5 miest šípkami vpravo alebo vľavo. Ponuka rozhlasových staníc a On-line kamier funguje na rovnakom princípe ako ponuka televíznych kanálov.

T9 FILTER - rýchle vyhľadávanie kanálov. Stlačením numerických kláves na DO (prislúchajúcim k názvu kanálu), okamžite nájdete Váš obľúbený kanál napr.:

Nájdí rýchlo **SUN TV**. Stlač tlačidlo 7 (PQRS), tlačidlo 8 (TUV) a tlačidlo 6 (MNO) na DO. Stlačením červeného tlačidla na DO zmažete T9 filter v zozname kanálov.

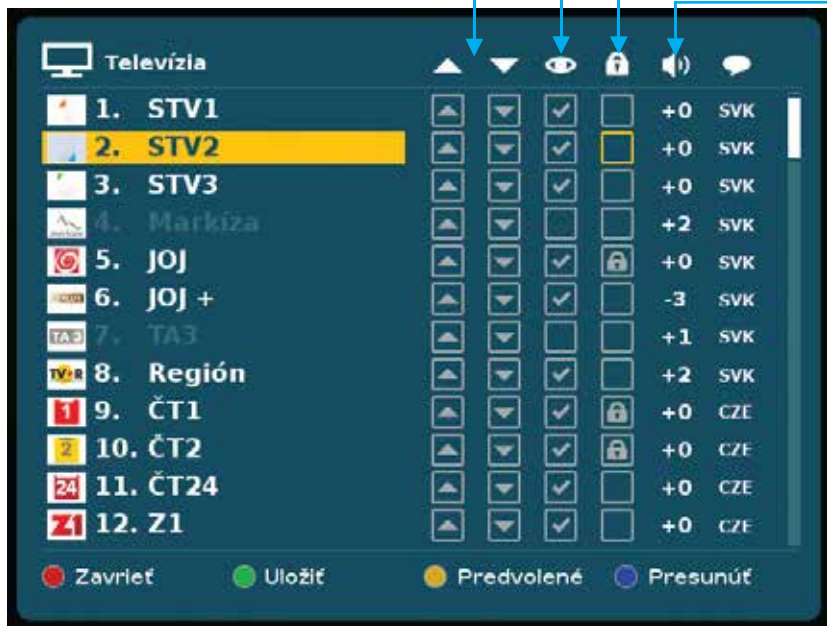
The image shows a TV channel menu interface with the following elements and callouts:

- Aktuálny čas**: Points to the time display "14:44".
- EPG – Elektronický sprievodca kanálov (nepodporuje každý kanál)**: Points to the "Špiónky" program details.
- Čas do konca vysielaného programu**: Points to the "ostáva 32 minút" (32 minutes remaining) indicator.
- Televízia**: Points to the TV icon and the "Televízia" label.
- 1. STV1**: The selected channel in the list.
- 2. STV2**, **3. STV3**, **4. Markíza**, **5. JOJ**, **6. JOJ +**, **7. TA3**, **8. Región**, **9. ČT1**, **10. ČT2**, **11. ČT24**, **12. Z1**: Other channels in the list.
- Rádiá**: Radio button.
- Kamery**: Camera button.
- Editor ponuky**: Channel editor button.
- Nasledujúci program**: Points to the next program "11:05 Policaři z prístavu III.".
- Zelené tlačidlo – Zapnutie / vypnutie ponuky rádií.**: Points to the "Rádiá" button.
- Modré tlačidlo – Zapnutie / vypnutie editora kanálov.**: Points to the "Editor ponuky" button.
- Žlté tlačidlo – Zapnutie / vypnutie ponuky On-line kamier.**: Points to the "Kamery" button.

EDITOR KANÁLOV

Posuv poradia kanálov v smere šípky – posuv sa vykonáva stlačením tlačidla OK na DO.

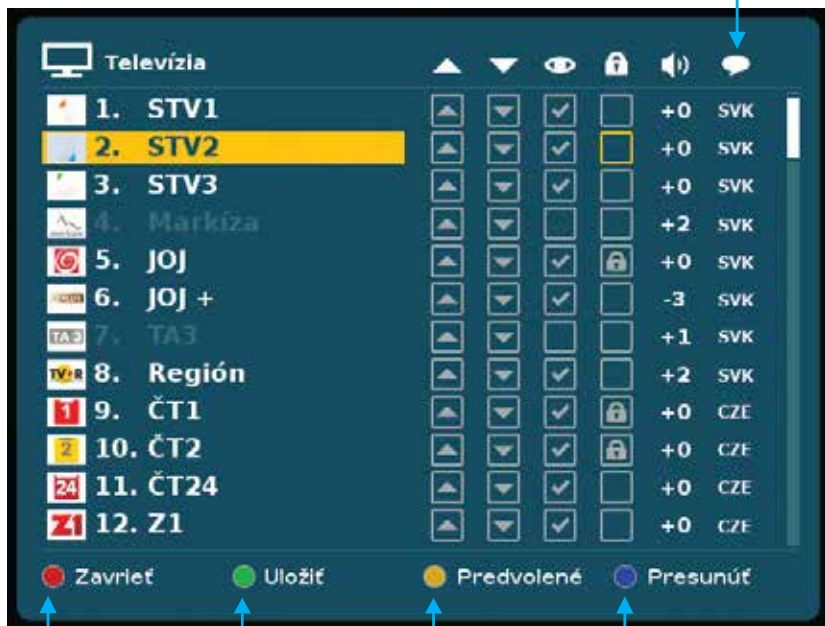
Funkcia preskočenia (vynechania) kanálu. Označenie preskočenia kanálov sa vykonáva stlačením tlačidla OK na DO. Po označení preskočenia kanálu a následnom uložení, sa kanál v editore kanálov posunie na koniec poradia, odkiaľ si ho vie späťne zaradiť do ponuky kanálov.



Zamknutie kanálu – aktivujeme stlačením OK na DO, takto označený kanál bude možné sledovať iba po zadani zvoleného kódu.

Individuálne nastavenie hlasitosti pre jednotlivý kanál. Vykonáva sa šípkami vpravo / vľavo hneď po stlačení OK na DO.

Informácia o zvolenej zvukovej stope, príp. o zvolených titulkoch príslušného kanálu.



Zavrieť – opustenie editora kanálov bez uloženia.

Uložiť – uloženie požadovaných zmien v editore.

Predvolené – obnovenie pôvodných nastavení.

Presunúť – zvolenie si čísla poradia kanálov.

NASTAVENIA – JAZYK

Prejdenie do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko **MENU**.
Ovládanie výberu jazyka smerovými šípkami. Potvrdenie výberu tlačidlom **OK**.



Aktuálna verzia GUI set-top boxu

Dátum a čas poslednej aktualizácie softvéru set-top boxu

NASTAVENIA – TV VÝSTUPY

Prejdenie do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko MENU.

The screenshot shows the 'Nastavenia' (Settings) menu with 'TV výstupy' (TV outputs) selected. The menu is divided into two columns for '1. TV' and '2. TV'. Callouts point to specific settings: 'Prepínanie medzi formátmi 16:9 / 4:3' points to the aspect ratio options; 'Nastavenie normy vysielania PAL / NTSC' points to the TV System setting; 'Nastavenie pripojenia STB k TV. Možnosti: SCART CVBS / *SCART S-video' points to the connection type; 'Návrat do sekcie Nastavenia' points to the 'Späť' (Back) button; 'Potvrdenie nastavenia – STB sa reštartuje.' points to the 'Použiť' (Apply) button. A warning message at the bottom states: 'POZOR!!! Po potvrdení zmien nastavenia výstupov sa prístroj reštartuje do zvolených nastavení. Po reštarte ho môžete naďalej využívať.'

Prepínanie medzi formátmi 16:9 / 4:3

Nastavenie normy vysielania PAL / NTSC

Nastavenie pripojenia STB k TV.
Možnosti: SCART CVBS / *SCART S-video

Návrat do sekcie Nastavenia

Potvrdenie nastavenia
– STB sa reštartuje.

* Pri verzii RCA sa nastaví možnosť
SCART S-video

** Aplikovateľné len pri verziiach s PIP funkcionalitou.

NASTAVENIA – OSTATNÉ NASTAVENIA

Prejdenie do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko [MENU](#).

Aplikovateľné len pri modeloch s predným displejom

Nastavenia

- Jazyk
- TV výstupy
- Ostatné nastavenia**
- Rodičovský zámok
- O aplikácii
- Ostatné informácie
- Test siete

Juice IPTV Receiver

Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28

Verzia GUI: Minigui

Nastavenia displeja

- Jas displeja Manuálne
- StandBy displej Čierny displej
- Hodnota jasu - █ +
- Ikonky na displeji Iba aktualizácie

Nastavenia menu

- Priehľadnosť okna - █ +
- Spôsob prepínania Rapid

Späť

Nastavenie priehľadnosti grafického okna

Návrat do sekcie Nastavenia

Nastavenie spôsobu prepínania kanálov.
Rapid: rýchlejší spôsob prepínania kanálov.
Efekt: pomalší, efektnejší spôsob prepínania.

NASTAVENIA – RODIČOVSKÝ ZÁMOK

Nastavenie, zmena a odstránenie hesla sa popisuje na ďalšej strane.

Možnosť rodičovského zámku zamknúť / nezamknúť nastavenia.

Nastavenia

Jazyk
TV výstupy
Ostatné nastavenia
Rodičovský zámok
O aplikácii
Ostatné informácie
Test siete

Juice IPTV Receiver

Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28

Verzia GUI: Minigui

Heslo pre Nastavenia a Rod. zámok

Aktuálne heslo: ****

Nové heslo: _____

Nové heslo znovu: _____

Nastaviť nové heslo

Uzamknúť nastavenia: **Nie**

Nastavenie zámku

Zámok aktívny: **Podľa času**

Čas otvorenia zámku: **15:50** - **21:00**

Späť

Stanovenie času od – do v ktorom je zámok neaktívny.

Návrat do sekcie Nastavenia

Nastavenie aktivity zámku. Možnosti: **Vypnutý** (Zámok nie je aktívny) / **Zapnutý** (Zámok je aktívny 24 hodín denne) / **Podľa času** (Zámok nie je aktívny v čase, kt. si stanovíte v položke Čas otvor. zámku)

NASTAVENIA – RODIČOVSKÝ ZÁMOK - POPIS

Rodičovský zámok:

Rodičovský zámok je funkcia pomocou ktorej môžete zablokovať voľný prístup ku kanálom, ktorých obsah považujete za nevhodný pre maloleté deti. Na obrazovke sa tak zobrazia až po zadaní hesla, ktoré si sami zvolíte. Heslo vytvoríte kombináciou ľubovoľných maximálne desiatich znakov.

Nastavenie hesla:

V sekcii Rodičovský zámok necháte položku Aktuálne heslo nevyplnenú. Do položky Nové heslo napíšete vami zvolené heslo. To isté heslo napíšete aj do položky Nové heslo znovu. Potvrdíte stlačením položky **NASTAVIŤ NOVÉ HESLO**. Ak ste sa pri písaní hesla pomýlili, posledný napísaný znak zmažete červeným tlačidlom ovládača.

Zmena hesla:

Do položky Aktuálne heslo napíšete heslo, ktoré práve používate. Do položky Nové heslo napíšete heslo, ktoré chcete používať odteraz. To isté heslo napíšete aj do položky Nové heslo znovu a potvrdíte stlačením položky **NASTAVIŤ NOVÉ HESLO**.

Odstránenie hesla:

Ak chcete, aby kanál nebol ďalej chránený heslom, napíšete do položky Aktuálne heslo to heslo, ktoré práve používate. Položky Nové heslo a Nové heslo znovu ponecháte nevyplnené a stlačíte položku **NASTAVIŤ NOVÉ HESLO**.

NASTAVENIA – O APLIKÁCIÍ

Obnovovanie zoznamu kanálov,
TV ikoniek a EPG

Diagnostika vybraných veličín v závislosti od
poskytovateľa Vašich služieb

Kontrola aktuálnosti softvéru. V prípade neaktuálneho softvéru, je tu
možnosť stiahnutia aktuálneho softvéru - závisí od poskytovateľa
Vašich služieb.

Nastavenia

Jazyk
TV výstupy
Ostatné nastavenia
Rodičovský zámok
O aplikácii
Ostatné informácie
Test siete

Obnova zdrojov:
Kontrola softvéru:
Továrenské nastavenie:
Diagnostika:
Citlivosť DO:

Verzia GUI: 25.04.2011
Čas od reštartu: 0d 3h 37m
Čas od reštartu GUI: 0d 0h 0m
Aktualizácia relácií: 23:37:57, 25.04.2011
Aktualizácia zdrojov: 23:37:57, 25.04.2011

Čas poslednej aktualizácie GUI

Čas od posledného reštartu STB

Čas od posledného reštartu GUI

Čas od poslednej aktualizácie EPG

Čas poslednej aktualizácie zoznamu kanálov

Továrenské nastavenia predstavujú uvedenie STB do
pôvodného stavu v súvislosti s TV výstupmi, zoradením
kanálov, displeja, rodičovského zámku, hesla a jazyka -
za továrenské nastavenia zodpovedá poskytovateľ
Vašich služieb.

Nastavenie citlivosti ovládania
diaľkového ovládača.

NASTAVENIA – OSTATNÉ INFORMÁCIE

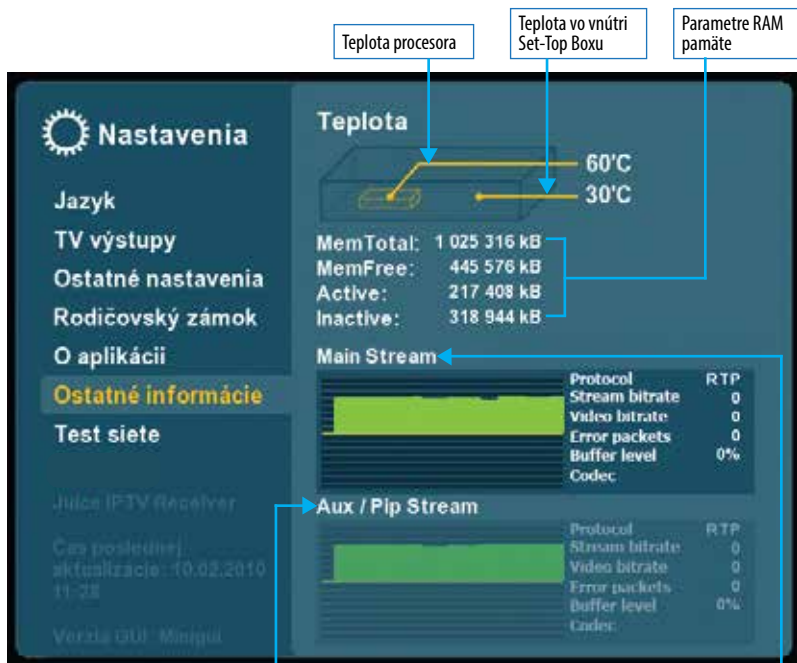


Diagram a parametre dátového toku na sekundárnom výstupe - len na vybraných modeloch.

Diagram a parametre dátového toku na hlavnom výstupe

NASTAVENIA – TEST SIETE

Test dostupnosti internetu

Test dostupnosti služby

Čas trvania testu

Nastavenia

Jazyk

TV výstupy

Ostatné nastavenia

Rodičovský zámok

O aplikácii

Ostatné informácie

Test siete

Julius IP TV Receiver

Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2016 11:25

Verzia GUI: Minsgu

Otestovať sieť do sveta

Otestovať zdroj relácií

Čas testu 9 s

:: Start ping process on 23:55:16

10 packets transmitted, 10 received, 0% packet loss, time 9016ms

rtt min/avg/max/mdev = 0.912/1.447/5.409/1.322 ms

:: End ping process on 23:55:25

Späť

Výsledok testovania

* VIDEOARCHÍV - MOŽNOSTI NAHRÁVANIA RELÁCIÍ

1. Možnosť označovania relácií jednotlivovo

Možnosti nahrávania relácií spustíme stlačením tlačidla **EPG** (Electronic Programme Guide = Elektronický sprievodca kanálmi) na diaľkovom ovládači (ďalej len DO). Následne sa **šípkami** na DO posúvame v ponuke relácií, a tie ktoré chceme nahráť, označíme individuálne stlačením tlačidla **OK** na DO.

Pri relácii sa objaví červený znak symbolizujúci, že relácia je pripravená na nahrávanie. Tým istým tlačidlom **OK** na DO, odstraňujeme označenie relácie, resp. červený znak.

2. Možnosť označovania relácii skupinovo

Možnosti nahrávania relácií spustíme stlačením tlačidla **EPG** na DO.

Následne stlačíme **červené tlačidlo** na DO a vyberieme si z nasledovných možností:

- Nahráť relácie pre deň DD.MM.YYYY
- Automaticky nahrávať všetky relácie
- Deaktivovať všetky nahrávky
- Deaktivovať všetky nahrávky pre deň DD.MM.YYYY

Vybranú možnosť potvrdíme stlačením tlačidla **OK** na DO.

Možnosti nahrávania opustíme stlačením **červeného tlačidla** na DO.

Ponuku EPG opustíme tlačidlom **EPG** na DO, alebo tlačidlom **MENU** na DO, alebo tlačidlom **EXIT** na DO.

* Táto služba závisí od poskytovateľa Vašich služieb.

Relácia sa nachádza v archíve.

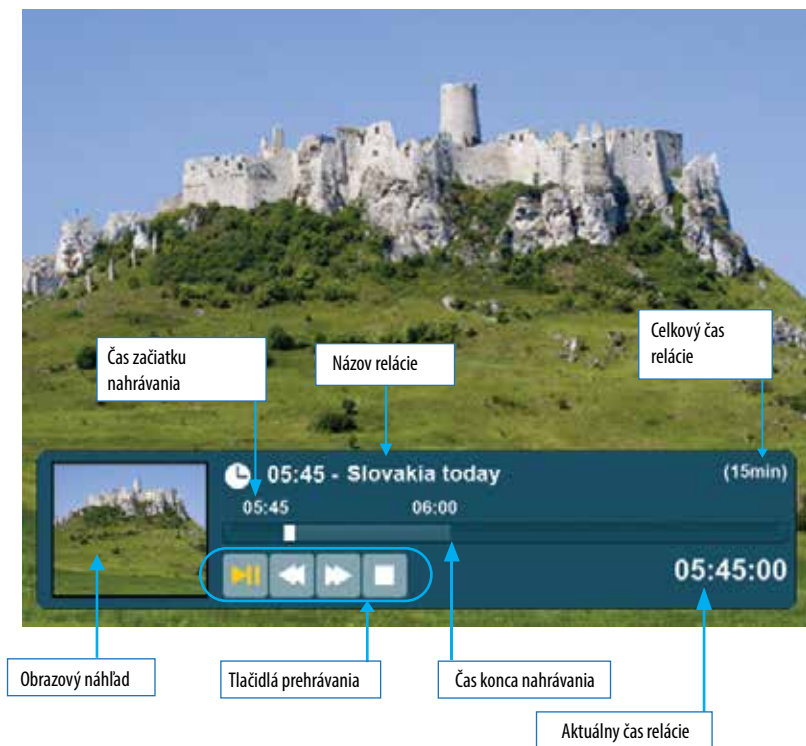
Relácia sa nenachádza v archíve.

The screenshot shows a TV guide interface for the channel 'Markíza' on Tuesday, March 17, 2009. The current time is 10:51. A list of programs is displayed on the left, with '09:05 Cigánky' highlighted in yellow. A menu on the right offers recording options: 'Nahrať relácie pre deň 17.03.2009', 'Automaticky nahrávať všetky relácie - Ano', 'Deaktivovať všetky nahrávky', and 'Deaktivovať nahrávky pre deň 17.03.2009'. A small video thumbnail for '09:05' is shown below the program list, with a 'Možnosť archívu' button underneath it. Blue arrows point from the text boxes to the '09:05 Cigánky' entry and the 'Možnosť archívu' button.

Relácia je pripravená na nahrávanie.

Relácia práve prebieha v reálnom čase.

PREHRÁVAČ RELÁCIÍ Z ARCHÍVU



TELETEXT A TITULKY

Teletext



Iba na kanáloch vysielajúcich teletext.

Aktivujte stlačením nasledujúceho tlačidla na DO.

- prepínanie hlavných stránok šípkami hore/dole
- prepínanie podstránok šípkami vpravo/vľavo
- stlačením tlačidla na DO zväčšujete veľkosť písma teletextu



Titulky



Iba na kanáloch vysielajúcich titulky.

Aktivujte stlačením tlačidla na DO.

- z ponuky titulkov numerickými tlačidlami vyberte titulky, ktoré chcete zobrazit
- tlačidlom na DO zvolíte umiestnenie titulkov na obrazovku (1. pozícia - originál zvolený vysielateľom, 2. pozícia - umiestnenie v strede v spodnej časti obrazovky)



Multi EPG Pre spustenie Multi EPG stlačte 2x tlačidlo EPG na DO.

Zoznam kanálov (Channel list)

Aktuálny čas (Current time)

Časová os vysielania (Broadcast schedule)

Top 5

Relácia	Počet divákov
1. STV 1 Relácia #1	1925
2. STV2 Relácia #2	968
3. JOJ Relácia #3	840
4. Markiza Relácia #4	399
5. Eurovojevo Relácia #5	209

EPG nahrávanie (EPG recording)

Časové nahrávanie (Time recording)

Zoznam nahrávok (Recording list)

Disk info (Disk info)

Názov kanálu (Channel name)

Relácia (Relay)

Počet divákov (Number of viewers)

Bližšie informácie o zvolenej relácii (More information about the selected relay)

Aktuálne najsledovanejšie relácie - závisí od ponuky poskytovateľa Vašich služieb.

Single EPG

Názov kanálu (Channel name)

Zoznam relácií (List of relays)

Možnosti archívu (Archive options)

Plán nahrávania (Recording plan)

Deň vysielania (Broadcast day)

Návod nedostupný (Guide not available)

13:25 - 14:15

05:35 Reflex (25min)

06:00 Teleráno (155min)

08:35 Xena III. (45min)

09:20 Petrovejov princ (95min)

10:55 Podozrivé (55min)

11:50 Odpadlík IV. (45min)

12:35 Nezvesti III. (50min)

13:25 Mýdliensky vrah II. (50min)

14:15 Rýchle Televízne noviny (5min)

14:20 Dva a pol chlapa V. (45min)

15:05 Rýchle Televízne noviny (5min)

MN 15: Kriminálny seriál.USA. Kanada.

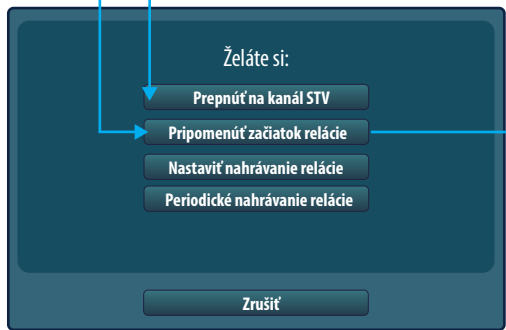
Pre spustenie Single EPG stlačte 1x tlačidlo EPG na DO.

Umožňuje naplánovanie si relácií pre nahrávanie.

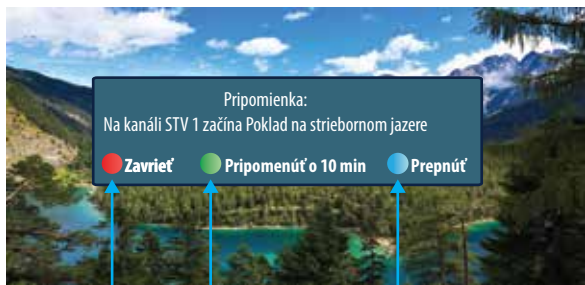
Vybráním ľubovolnej relácie v Multi alebo Single EPG a následným stlačením tlačidla OK, si môžete vybrať jednu z nasledujúcich možností:

Prepnutie na kanál, na ktorom sa bude vysielat' daná relácia.

Pripomenie začiatok vysielania vybranej relácie samostatným oknom.



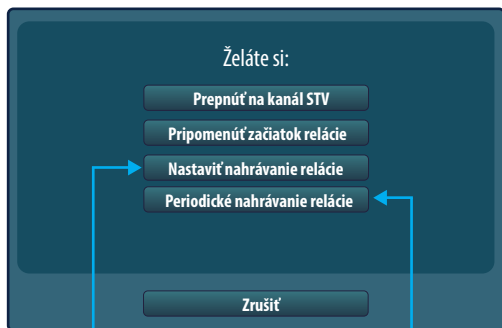
Pripomenka relácie



Zatvorí okno s pripomenkou

Vypne okno s pripomenkou a pripomenie o 10 min.

Prepne na daný kanál



Otvorí okno s možnosťou nastavenia EPG nahrávania

Otvorí okno so zoznamom relácií rovnakého názvu s možnosťou periodického nahrávania.

Celkový počet nájdených relácií rovnakého názvu

Relácia (Celkovo 18)	Kanál	Dátum
1. Televízne noviny		Pon 1.4.2011
2. Televízne noviny		Uto 2.4.2011
3. Televízne noviny		Str 3.4.2011
4. Televízne noviny		Štv 4.4.2011
5. Televízne noviny		Pia 5.4.2011
... a ďalšie		

Americký dobrodružný seriál v réžii Branislava Záhradníka a jeho matky Elviry.

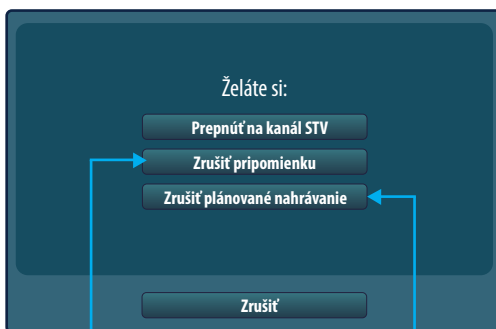
Ulož a nahraj Zavrieť

Uloženie a nahrávanie relácií rovnakého názvu do zoznamu Plánované nahrávky pre nahrávanie.

Symbyly EPG

	Už nahratá relácia.
	Relácia pripravená pre jednorázové nahratie
	Relácia pripravená pre periodické nahratie
	Práve prebiehajúca relácia
	Pripomenutie začiatku relácie

Vybraním relácie v Multi alebo Single EPG už označenej niektorým zo symbolov EPG si môžete vybrať jednu z nasledovných možností.



Zruší pripomenutie začiatku vybranej relácie

Zruší plánované nahrávanie pre danú reláciu - platí aj pre jednorázové aj pre periodické nahrávanie.

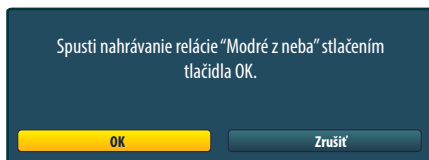
NAHRÁVANIE

1. Okamžité nahrávanie

Stlačením tlačidla



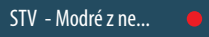
na diaľkovom ovládači aktivujete okamžité nahrávanie na externý HDD, napr. USB kľúč alebo iné externé HDD.



Priebeh aktuálneho nahrávania symbolizuje blikajúci červený znak v pravej hornej časti obrazovky a blikajúca dióda na displeji set-top boxu.



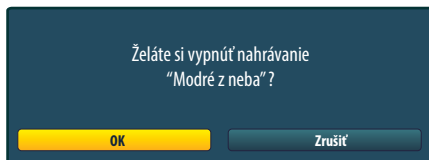
Blikajúci červený znak symbolizujúci nahrávanie môžeme odstrániť z obrazovky stlačením tlačidla EXIT na DO. Dióda na displeji set-top boxu bude za týchto okolností počas nahrávania blikat' aj naďalej. Zobrazenie info o nahrávaní je každých 10 minút s následným automatickým vypnutím.



Stlačením tlačidla



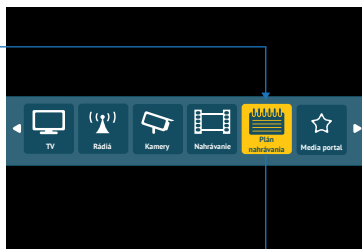
počas okamžitého nahrávania deaktivujeme nahrávanie na externý HDD.



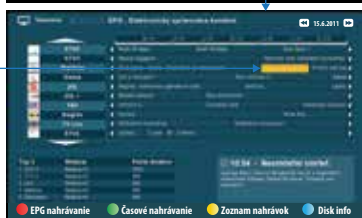
2. EPG nahrávanie

Jedná sa o nahrávanie na základe údajov podľa EPG - elektronického sprievodcu programov.

V základnom menu si zvolíte položku Plán nahrávania



Smerovými šípkami si vyberte z ponuky MultiEPG reláciu, ktorú si želáte nahrávať a následne to potvrdíte stlačením červeného tlačidla na DO.



Deň zvolenej relácie pre nahrávanie

Názov zvolenej relácie pre nahrávanie, od ktorej sa spustí nahrávanie.

Názov relácie, ktorou sa ukončí nahrávanie, nezahrňajúc nahrávanie tejto relácie.

Kanál, na ktorom bola zvolená relácia pre nahrávanie.

Uloží reláciu pod daným názvom. Je možnosť tento názov editovať prostredníctvom numerických tlačidiel na DO - mazanie znakov prostredníctvom tlačidla 0 (nula) na DO.

- 1. Zmaž kedykoľvek** - v prípade obsadenosti disku začne premazávať jeho obsah bez upozornenia - najnižšia priorita nahrávky
- 2. Upozorniť pred zmazaním** - v prípade obsadenosti disku začne premazávať jeho obsah až po potvrdení od užívateľa - stredná priorita nahrávky
- 3. Iba manuálne zmazanie** - v prípade obsadenosti disku nezačne premazávať jeho obsah. Relácie s takýmto označením sa zmažú len manuálne - najvyššia priorita nahrávky

Stlačením tohto tlačidla sa relácia uloží do zoznamu relácií pripravených pre nahrávanie

Návrat do okna Multi EPG s možnosťou vybratia ďalšej relácie pre nahrávanie

Úprava začiatku/konca času nahrávania: -60 min. až +60 min.



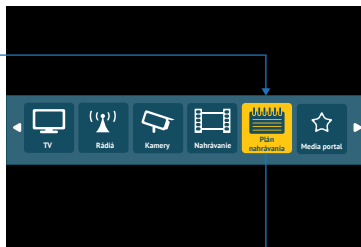
Zatvorenie okna EPG nahrávania.

Obsahuje zoznam už nahraných relácií

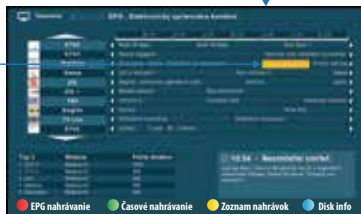
3. Časové nahrávanie

Jedná sa o nahrávanie na základe času - Od - Do.

V základnom menu si zvolte položku NAHRÁVANIE



Pre voľbu časového nahrávania stlať zelené tlačidlo pre otvorenie okna časového nahrávania



Deň zvolenej relácie pre nahrávanie

Čas, od ktorého sa spustí nahrávanie

Čas ukončenia nahrávania.

Volba kanálu, na ktorom bude prebiehať nahrávanie

Uloží reláciu pod daným názvom. Je možnosť tento názov editovať prostredníctvom numerických tlačidiel na DO - mazanie znakov prostredníctvom tlačidla 0 (nula) na DO.

- 1. Zmazať kedykoľvek** - v prípade obsadenosti disku začne premazávať jeho obsah bez upozornenia - najnižšia priorita nahrávky
- 2. Upozorniť pred zmazaním** - v prípade obsadenosti disku začne premazávať jeho obsah až po potvrdení od užívateľa - stredná priorita nahrávky
- 3. Iba manuálne zmazanie** - v prípade obsadenosti disku nezačne premazávať jeho obsah. Relácie s takýmto označením sa zmažu len manuálne - najvyššia priorita nahrávky

Stlačením tohto tlačidla sa relácia uloží do zoznamu relácií pripravených pre nahrávanie

Možnosť voľby výberu ďalšieho časového nahrávania

Úprava začiatku/konca času nahrávania: -60 min. až +60 min.



Zatvorenie okna Časové nahrávanie.

Obsahuje zoznam už nahraných relácií

Volba periodicity nahrávania:

1. Jednorázové - nahrá reláciu podľa zvoleného času 1-krát.
2. Opakované - nahrá reláciu opakovane podľa zvolených dní.

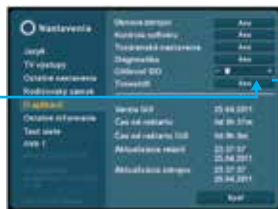
4. TimeShifting

Funkcia TimeShift zabezpečí nahrávanie kanálov od momentu prepnutia na tento kanál, po prepnutí na iný kanál sa spustí nahrávanie obsahu už prepnutého kanálu.

Dĺžka nahratého obsahu závisí od veľkosti externého HDD zariadenia pripojeného k set-top boxu.

Pre funkciu TimeShift je potrebné:

1. Zvoliť v menu: Nastavenia / O aplikácii / TimeShift / Áno
2. Pripojiť externé HDD zariadenie do niektorého z USB portov set-top boxu.



Prebehne príprava disku na timeshit.
Prosím čakajte, môže to trvať aj niekoľko minút.
Počas tohto procesu nemanipulujte so set-top boxom. Stav prípravy je zobrazený vpravo dole.

Ovládanie TimeShift prehrávača

Začiatok TimeShift nahrávania

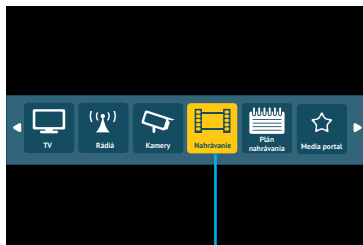
Názov prehrávanej relácie

Aktuálny čas prebiehajúcej nahrávky



Pri súčasnom nastavení Timeshift nahrávania a klasického nahrávania (okamžité, časové, EPG, periodické) má stále prednosť štandardné nahrávanie oproti Timeshift nahrávaniu.

5. Správa nahrávok



Opis stavu externého HDD zariadenia:

1. Vložený disk a nenahráva sa: "Obsadenosť disku: 32%
Bez nahrávania..."
2. Vložený disk a nahráva sa: "Obsadenosť disku: 32%
Prebieha nahrávanie..."
3. Nie je vložený disk: "Nenašlo sa zariadenie"

Celkový počet relácií na externom HDD

Možnosť voľby zotriedenia zoznamu už nahratých relácií podľa dátumu a abecedy

Nahrávanie 18:25 Zoznam nahrávok Obsadenosť disku: 32%
Prebieha nahrávanie...

Nahraté relácie **Zoradené: Podľa dátumu**

Relácia (Celkovo 18)	Kanál	Dátum	[min]
1. Slováci vo svete		Pon 6.4.2011	58
2. Slováci vo svete		Uto 5.4.2011	48
3. Slováci vo svete		Štr 4.4.2011	68
4. Slováci vo svete		Štv 3.4.2011	78
5. Slováci vo svete		Pia 2.4.2011	35
6. Slováci vo svete		So 1.4.2011	28

Americký dobrodružný seriál v réžii Branislava Záhradníka a jeho matky Elvíri.

Zotried' abecedne Plánované nahrávky Zmaž Disk info

Možnosť mazania relácií zo zoznamu nahrávok

Nahrávanie 18:25 Plánované nahrávky Obsadenosť disku: 32%
Prebieha nahrávanie...

Relácie pripravené na nahrávanie

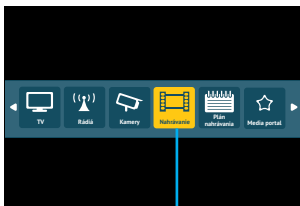
Relácia (Celkovo 18)	Kanál	Dátum	[min]
1. Slováci vo svete		Pon 6.4.2011	58
2. Slováci vo svete		Uto 5.4.2011	48
3. Slováci vo svete		Štr 4.4.2011	68
4. Slováci vo svete		Štv 3.4.2011	78
5. Slováci vo svete		Pia 2.4.2011	35
6. Slováci vo svete		So 1.4.2011	28

Americký dobrodružný seriál v réžii Branislava Záhradníka a jeho matky Elvíri.

Plán nahrávania Zoznam nahrávok Zmaž Disk Info

6. Spustenie relácií

Spustenie relácie sa aktivuje stlačením tlačidla OK na DO, na konkrétnej nahrávke v zozname.



Nahrávanie 18:25 Zoznam nahrávok Obsadenosť disku: 32%
Prebieha nahrávanie...

Nahraté relácie Zoradené: Podľa dátumu

Relácia (Celkovo 18)	Kanál	Dátum	[min]
1. Slováci vo svete		Pon 6.4.2011	58
2. Slováci vo svete		Uto 5.4.2011	48
3. Slováci vo svete		Str 4.4.2011	68
4. Slováci vo svete		Štv 3.4.2011	78
5. Slováci vo svete		Pia 2.4.2011	35
6. Slováci vo svete		So 1.4.2011	28

Americký dobrodružný seriál v réžii Branislava Záhradníka a jeho matky Elviri.

Plánované nahrávky Zotried podľa času Zmaž Disk info

Názov nahratej relácie

Začiatok nahrávky

Aktuálna veľkosť nahrávky

Prehraj/Pauza

Pretáčanie dozadu

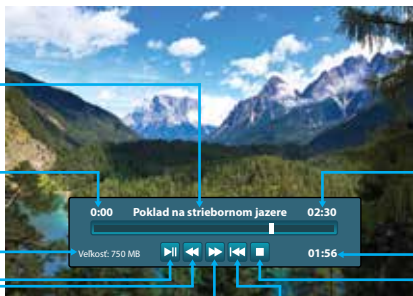
Pretáčanie dopredu

Späť na úvod nahrávky

Čas konca nahrávky

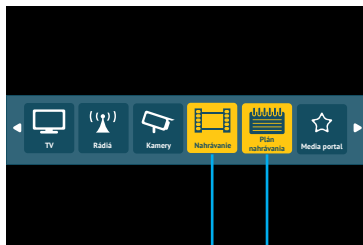
Aktuálny čas prehrávania

Stop prehrávania a spustenie živého kanálu



7. Kontrola disku

Existujú dva spôsoby zisťovania stavu disku.



Jedná sa o numerické zobrazenie kapacity disku

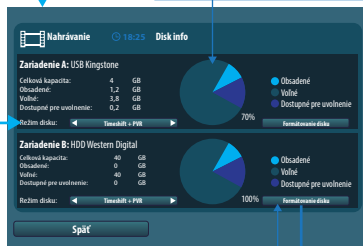
- **Celková kapacita disku** - maximálna kapacita
- **Obsadené** - už zaplnené miesto na disku
- **Voľné** - voľný priestor pre nahrávanie
- **Dostupné pre uvoľnenie** - kapacita nahrávok, ktoré boli označené v EPG nahrávaní alebo časovom nahrávaní ako "zmaž kedykoľvek".

Režim disku - jedná sa o nastavenie požadovanej funkčnosti disku na tri rôzne režimy.

1. Timeshift + PVR
2. PVR
3. Mediálny prehrávač

Externé hard-disky pre účely nahrávania na Juice set-top boxoch musia byť naformátované pod súborovým systémom EXT2.

Grafické zobrazenie kapacity disku



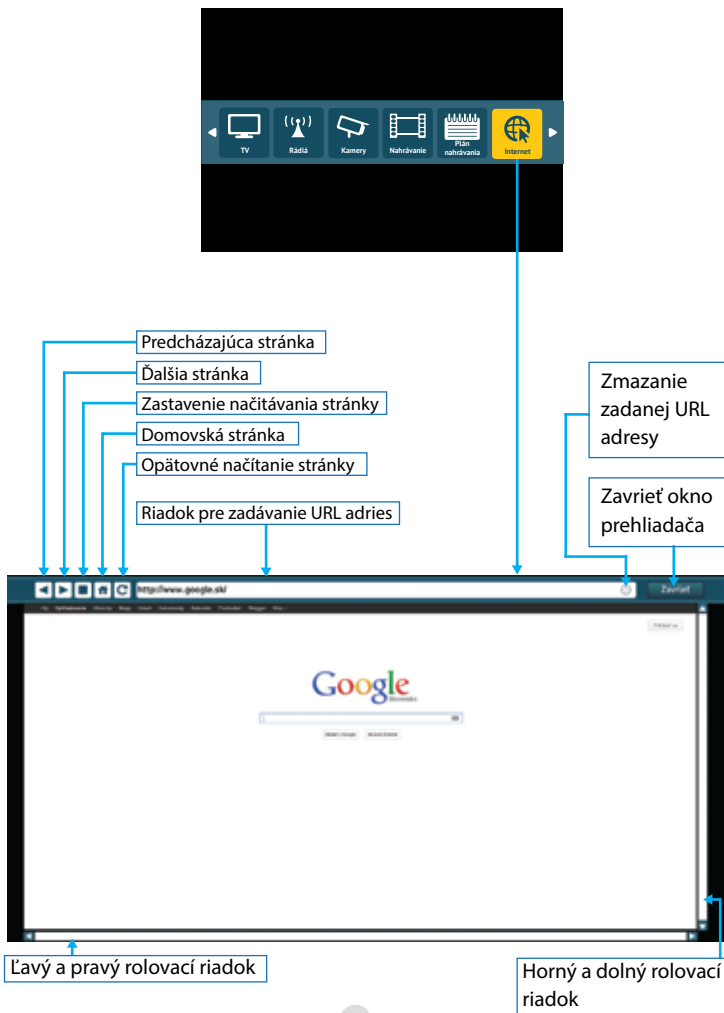
Formátovanie disku pre účely nahrávania pod súborovým systémom EXT2

Formátovaním sa stratia všetky uložené dáta. Chcete pokračovať?

OK Zrušiť

INTERNETOVÝ PREHLIADAČ

Umožňuje prehliadanie webových stránok na obrazovkách televíznych prijímačov. Pre plnú funkčnosť prehliadača sa odporúča používať Juice WiFi klávesnicu pripojenú k Juice set-top boxu.

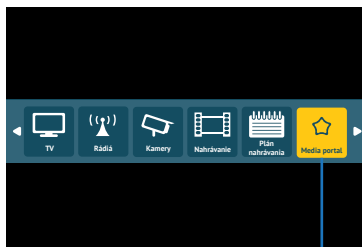


Pripojenie WiFi klávesnice



MEDIÁLNY PORTÁL

Umožňuje využívanie rôznych mediálnych aplikácií, ktorých zoznam závisí od ponuky poskytovateľa vašich televíznych služieb.



Tlačidlo na predchádzajúci zoznam aplikácií

Aktuálna pozícia z celkového množstva strán

Tlačidlo na ďalší zoznam aplikácií

Výber žánrov aplikácií sa volí smerovými šípkami hore a dole na D0. Prechod na samotné aplikácie sa realizuje šípkou vpravo.

Odkazy na obľúbené resp. reklamné webové portály

NAJČASTEJŠIE KLADENÉ OTÁZKY (FAQ)

Predtým než budete kontaktovať svojho poskytovateľa služby kvôli prípadnému problému, pozrite si, prosím, tieto Často kladené otázky:

PROBLÉM	MOŽNÉ RIEŠENIE
Na televízore sa zobrazuje obraz ale nie je počuť zvuk	<ul style="list-style-type: none">- skontrolujte si v MENU/Nastavenia/TV Výstupy všetky položky týkajúce sa Vášho typu televízora a spôsobu zapojenia- zvuk je stlmený, resp. je stlačené tlačidlo MUTE na diaľkovom ovládači set-top boxu alebo na diaľkovom ovládači televízneho prijímača- skontrolujte pripojenie * SCART kábla.
Na televízore sa nezobrazuje obraz	<ul style="list-style-type: none">- pravdepodobne sú zle nastavené TV Výstupy na set-top boxe.- sú nesprávne nastavené Externé výstupy na Vašom televíznom prijímači (závisí od typu televízora).
Zoznam kanálov je prázdny	<ul style="list-style-type: none">- zoznam kanálov sa automaticky sťahuje 1x za 24 hodín alebo pri odpojení/zapojení STB z elektrickej siete, tzv. tvrdý reštart.- skontrolujte či set-top box je pripojený k internetovej sieti.- zapojený router pred STB; je potrebné zapojiť ethernetový kábel priamo do STB
Diaľkový ovládač nefunguje	<ul style="list-style-type: none">- skontrolujte, či sa v ňom nachádzajú batérie, prípadne vložte nové batérie.- skontrolujte, či čidlo na prednom paneli set-top boxu nie je zakryté.
Set-Top Box zamrzol	<ul style="list-style-type: none">- skúste prepnúť na iný kanál, prípadne použite tvrdý reštart (odpojenie z elektrickej siete a následné zapojenie).
Obraz štvorčekuje	<ul style="list-style-type: none">- skontrolujte, či ethernetový kábel vedúci k Vášmu set-top boxu nebol nejakým spôsobom prerušený alebo poškodený - prípadne reštartujte box.
* Pri zapojení cez SCART je obraz čiernobiely	<ul style="list-style-type: none">- zmeňte nastavenie TV výstupov zo SCART CVBS na SCART S-video resp. opačne.
Obraz sa javí ako nekvalitný	<ul style="list-style-type: none">- skontrolujte si, či máte správne nastavené MENU/Nastavenia/TV Výstupy.
Všetko sa zdá správne nastavené, ale nejdú TV kanály.	<ul style="list-style-type: none">- môže to spôsobovať zapojenie routera pred set-top boxom, je potrebné zapojiť privodný ethernetový kábel priamo do set-top boxu.- skontrolovať, či svieti dióda na porte WAN (ak nesvieti, odpojiť/zapojiť ethernetový kábel.)

* len na vybraných modeloch.

SÚČASŤOU BALENIA JE:



1x Set-top box



1x Diaľkové ovládanie



1x Adaptér 12V DC 2A



1x SCART kábel
alebo RCA kábel
(Závisí na modeli)



2x 1,5 V batérie
veľkosť AAA



1x Manuál



TECHNICKÉ PARAMETRE

Rozmery zariadenia:	200 x 40 x 150
Vstupné napájanie:	100-240 V - 50/60 Hz, 0,6 A
Odber el. energie:	Maximum 8W, Standby 6W
Primárny výstup:	Komponentné analógové video (1xRCA) Stereo Audio (2xRCA) alebo 1x SCART TOSLINK – optický digitálny výstup
Vstupy:	2 x USB 2.0 1 x RJ 45 (Ethernet 10/100baseTx) Externé napájanie
TV Podpora:	16:9 alebo 4:3 PAL alebo NTSC Štandardný CRT TV
Hardware:	CPU: ST Microelectronics 5206 DRAM 128 MB FLASH 256 MB
Podpora kodekov	VIDEO: MPEG-2 (SD/HD), H.264/AVC (SD/HD) AUDIO: MPEG-1/2 (layers 1,2,3,) PCM, AC-3, AAC Dolby Digital Plus
Operačný Systém:	Linux

Tento prístroj spĺňa všetky požadované bezpečnostné normy a predpisy.

Vyhlasenie o zhode

My, **Antik Technology**,

vyhlasujeme v rámci svojej zodpovednosti, že produkt:

RJCEIPTV Set-Top Box

Model: AWS 2651C

ktorého sa toto vyhlásenie týka, spĺňa základné požiadavky na všetky príslušné ustanovenia smernice 2004/108/EC.

Tento produkt zároveň spĺňa nasledovné slovenské harmonizované normy, ktoré boli pri posudzovaní zhody použité:

EMC:

EN 55 013

EN 55 020

Originál Vyhlasenia o zhode je uschovávaný v sídle spoločnosti **Antik Technology, Čárskeho 10, 040 01 Košice, Slovensko**.



in Košice 12.4.2011



User manual - English language

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS



WARNING! To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose the device to rain or moisture.

- Read these instructions carefully!
- Follow these instructions!
- Mind all the warnings!

- Do not remove device covers as this may result in personal injury or mechanical damage. There are no user-serviceable parts inside.
- Position the cables so that they cannot be walked on or pinched by items placed on or against them.
- Use only power cables provided in the box.
- Make sure that the voltage of your electricity supply is the same as that indicated on the rear of your set-top box.
- Do not place it on soft or slippery surface.
- Do not place any objects on top of the set-top box or near it.
- Do not block any ventilation openings.
- Put the device in a properly ventilated area, away from direct sunlight or any source of heat.
- Do not install it near any electrical device.
- Do not expose the device to influence of magnetic field.
- Protect it from chemicals, dust and humid environment.
- Unplug this set-top box during lightning storms.
- Clean only with dry cloth while set-top box is powered off.
- Do not use any detergent to clean it.
- Keep it away from the rooms with high humidity.
- Use only certified remote control batteries.
- Under any circumstances do not dispose of this product with your normal household waste.
- Refer all servicing to qualified service personnel only at Antik Technology.
- Antik Technology will not accept liability for any damage caused by not following these safety instructions and warnings.

CONNECTING OF SET-TOP BOX TO YOUR HOME NETWORK



RJ 45 - Internet

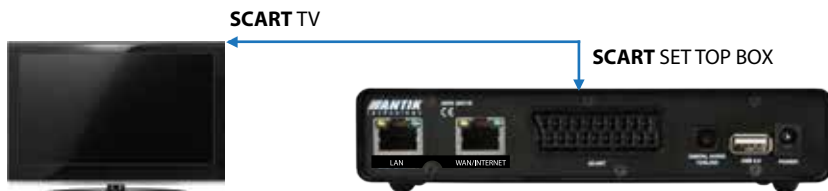


RJ 45 - VoIP phone or PC

RJ 45



CONNECTING OF SET-TOP BOX TO A TELEVISION



Using this type of connection set in Menu:
[Settings / TV Outputs / Type of connection – SCART CVBS or SCART S-video](#) (depending on type of TV) Confirm it by pressing the Use button. Set-top box will restart.

SCART



EU - SCART



Using this type of connection set in Menu:
[Settings / TV Outputs / Type of connection – SCART CVBS video](#). Confirm it by pressing the Use button. Set-top box will restart.

CVBS VIDEO



CINCH



After connecting of a set-top box to a Television or PC screen by one of the mentioned options, plug the set-top box into the mains supply.

Set-top box is not supposed to be unplugged from the mains supply, just by pressing **Standby** button on remote control to put it into Standby mode.



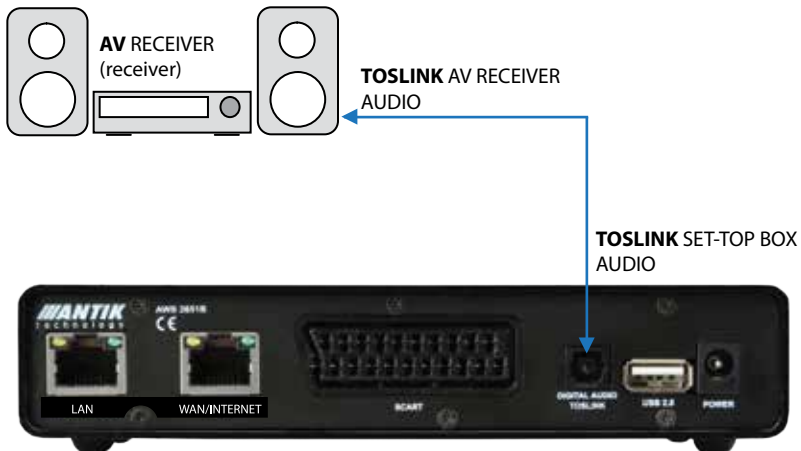
12V DC 2A



CONNECTING TO A DIGITAL AUDIO DEVICE

You may connect a [digital audio device](#).

By TOSLINK - optical connection



TOSLINK

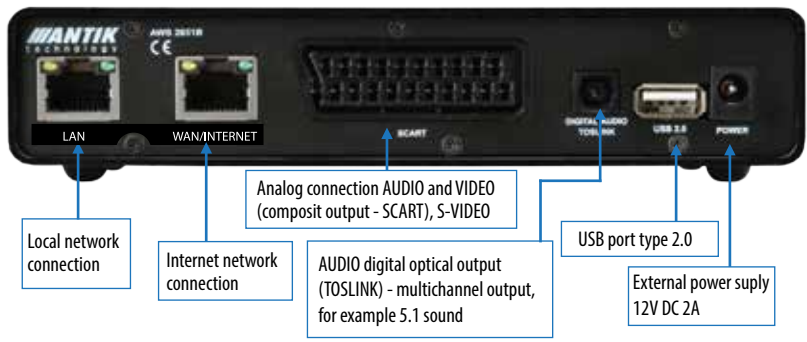


IDENTIFICATION OF PARTS

Front panel

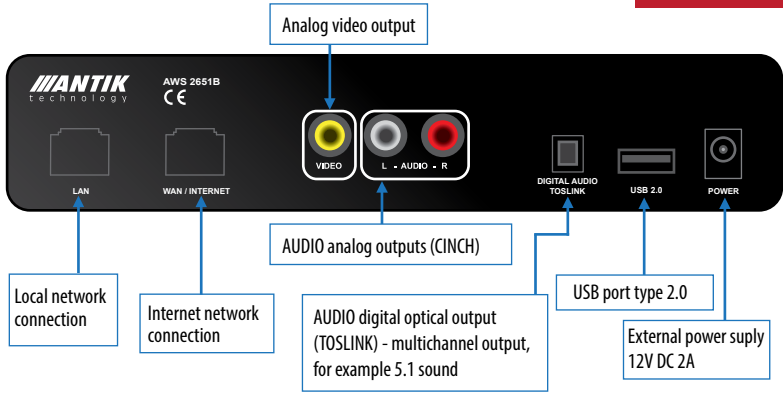


Rear panel

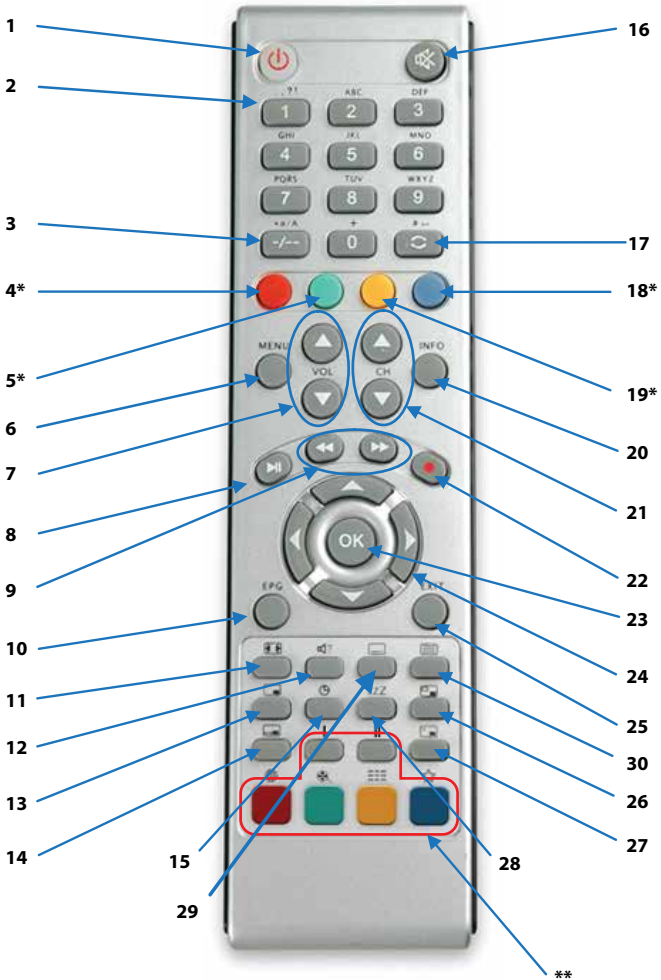


EU - SCART

AV out (CVBS/RCA)



THE REMOTE CONTROL (RC)



BUTTONS DESCRIPTION

- 1 – StandBy – to set the device to standby mode. To switch the device on again, press standby once again
- 2 – Numerical Keys – switching the channels
- 3 – Switching the channels for 2 digit program number
- 4* - TV
- 5* - Radio
- 6 - Menu – to display or exit from the menu
- 7 – Volume – to adjust the sound level
- 8 – Video keys - Play / Pause – to control Video on Demand movies or recorded sequences
- 9 - Video keys - Forward/Rewind – to control Video on Demand movies or recorded sequences
- 10 – Electronic Program Guide – to display the program list of current and future programmes in Different channels
- 11 – Display mode
- 12 – Sound change within dual broadcast
- 13 - PIP – Picture in Picture – ON/OFF ***
- 14 – Swap of the displayed channels while the PIP is ON ***
- 15 – Time Display
- 16 – Mute – to disable or enable the sound
- 17 – The last watched channel
- 18* - Settings
- 19* - Camera
- 20 - Info – to display information on the current program
- 21 - Channel selection – use these buttons to access the next or previous channel
- 22 - Video key – STOP – to control Video on Demand movies or recorded sequences
- 23 – OK – to select the option
- 24 – Navigation keys – use the arrow to move within the menus
- 25 – Exit button
- 26 – Change of position of PIP window (works only when PIP is ON) ***
- 27 – Switching selection between standard window vs. PIP window ***
- 28 – Timer – Sleep function
- 29 - Subtitles (only at supported channels)
- 30 - Teletext (only at supported channels)

* Colour-coded shortcuts - buttons of various functionalities depending on chosen menu

** Colour-coded shortcuts - buttons of various functionalities depending on your television service provider

*** Applicable only with PIP functionality versions.

INSTALLING THE REMOTE CONTROL BATTERIES

Insert 2 batteries into the remote control (type AAA 1,5V – provided).

Remove the battery cover from the remote control and put 2 x AAA size batteries inside the compartment.

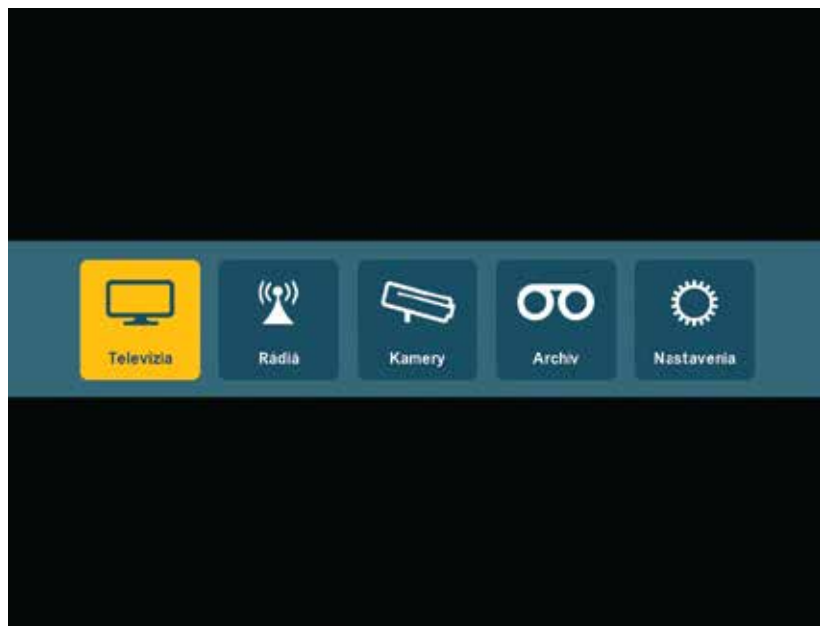
The diagram inside the battery compartment shows the correct way to install the batteries. Ensure you do not use batteries after date of expiration. (Danger of leakage)

Manufacturer is not responsible for the damage caused by incorrect installing the remote control batteries.



BASIC MENU

Use [left](#) / [right](#) arrows on remote control to navigate through Menu.



CHANNEL LIST

Use **up / down** arrows on remote control to navigate through Channel list channel by channel.
Use **left / right** arrows on remote control to skip through Channel list in 5 positions up or down.
Radio list and Camera list works the same way.

T9 FILTER - Speed channel searching. By pressing the numeric buttons (associating with channel name) on remote control, find your famous channel at the instant.

For example: Find instantly **SUN TV** - Press button 7 (PQRS), button 8 (TUV) and button 6 (MNO) on remote control. By pressing the RED button on remote control, delete T9 filter in channel list.

The screenshot shows a TV interface with a channel list on the left and a program guide on the right. Annotations with arrows point to various elements:

- Current time**: Points to the clock icon and the time **14:44**.
- EPG – Electronic Program Guide**: Points to the program title **Špiónky**.
- Time remaining**: Points to the progress bar and the text **ostáva 32 minút**.
- Green Button – display or exit Radio list**: Points to the **Rádiá** button at the bottom left.
- Next program**: Points to the right arrow button between the channel list and the program guide.
- Yellow Button – display or exit Camera list**: Points to the **Kamery** button at the bottom center.
- Blue Button – display or exit Channel Editor**: Points to the **Editor ponuky** button at the bottom right.

The channel list includes:

1. STV1
2. STV2
3. STV3
4. Markíza
5. JOJ
6. JOJ +
7. TA3
8. Región
9. ČT1
10. ČT2
11. ČT24
12. Z1

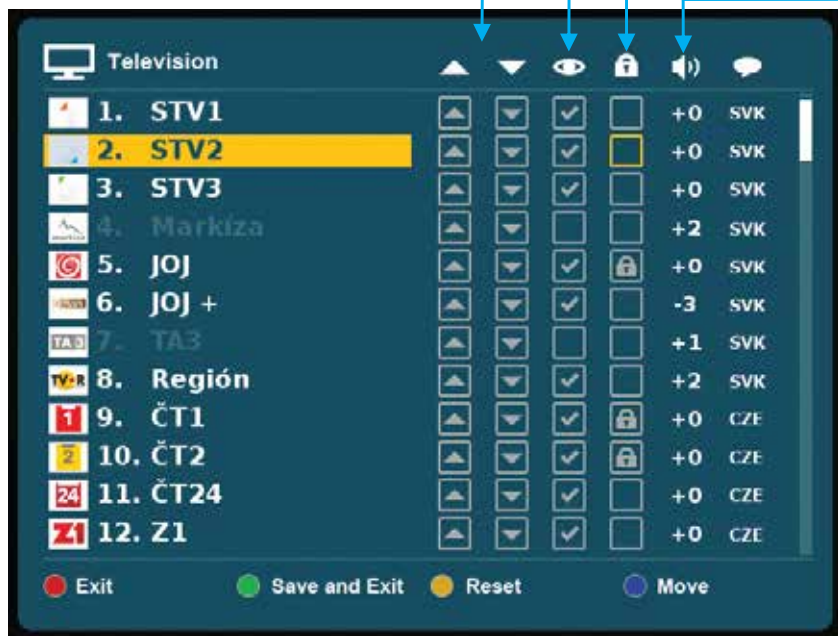
The program guide shows:

- Špiónky**
- Piatok 10:25 ostáva 32 minút**
- Učiť sa lietať Americký televízny seriál . Akčná krimi-komédia . (Spojené štáty americké) *nevhodné do 12 rokov
- 10:25 Špiónky
- 11:05 Policajti z prístavu III.
- 11:55 Sila lásky I.

CHANNEL EDITOR

Change order of the channels by selecting one of the arrows and confirm it by pressing the **OK** button on remote control.

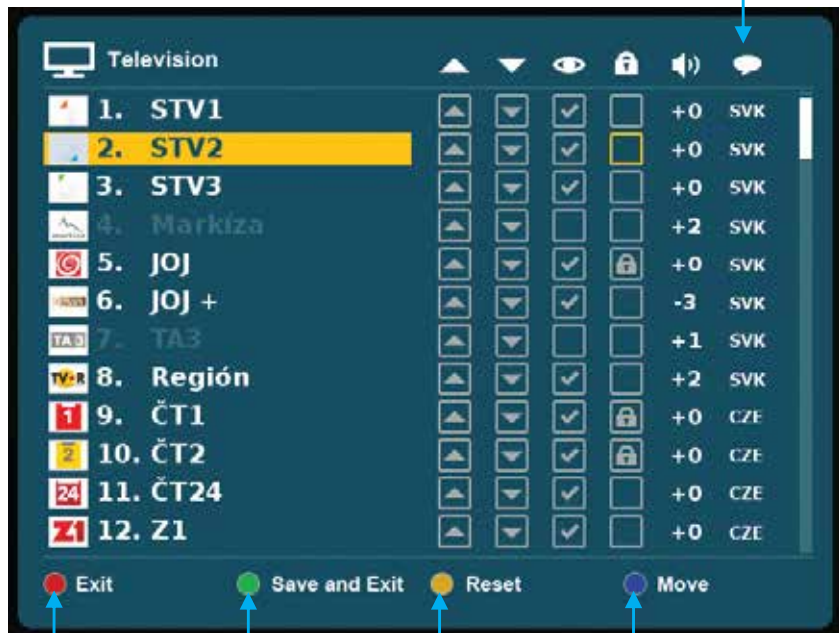
Skip a channel. Mark it by pressing the **OK** button on remote control. All marked channels are transferred at the end of the order of Channel Editor where you can unmark them, too.



Parental Lock. Mark it by pressing the **OK** button on remote control. Such a marked channel is watchable only after entering a chosen parental password.

Individual adjustment of sound level for each channel. Press **OK** button to activate it and adjust it by **left/right** arrows on remote control.

Information about selected audio track or selected subtitles of the channel.



Exit the Channel Editor with no save

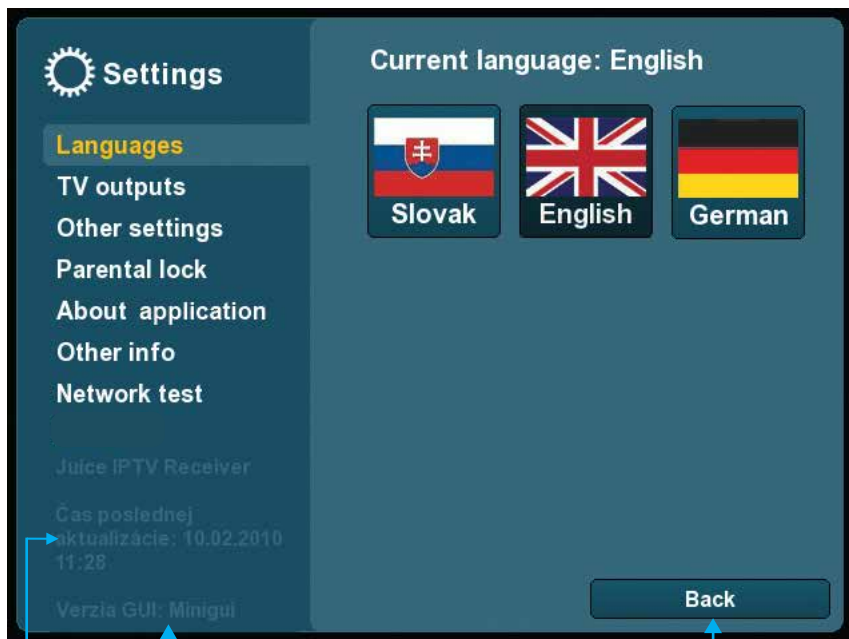
Saving of required changes in Channel Editor

Restore of initial setting

Select the direct number of channel to move it in Channel order.

SETTINGS - LANGUAGE

Use right arrow to enter the right side of Settings. Use the Menu button to return to the left side of Settings. Use navigation arrows on remote control to navigate through language icons.



Current GUI version of set-top box

Date and time of the last software update of set-top box

Return to the left side of Settings

SETTINGS – TV OUTPUTS

Use right arrow to enter the right side of Settings. Use Menu button to return to the left side of Settings.

The screenshot shows the 'Settings' menu with 'TV outputs' selected. The 'TV System' is set to 'PAL' and 'Mode Setting' to 'SINGLE'. Two TV configurations are shown: '1. TV' with 'TV aspect ratio' set to '4:3' and 'Type of Connection' set to 'SCART CVBS'; and '2. TV' with 'TV aspect ratio' set to '16:9' and 'Type of Connection' set to 'RF'. The 'HD resolution' is '720p' and 'RF Channel Setting' is '29. (535.25Mhz)'. A 'WARNING !!!' message states: 'Device must be restarted to apply the required changes by pressing the Use button.' At the bottom are 'Use' and 'Back' buttons.

TV aspect ratio: Switching the formats 16:9 / 4:3

Broadcast system PAL / NTSC

Settings

Languages

TV outputs

Other settings

Parental lock

About application

Other info

Network test

Juice IPTV Receiver

Gas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28

Verzia GUI: Minigui

TV System

Mode Setting

1. TV

TV aspect ratio

4:3

Type of Connection

SCART CVBS

HD resolution

720p

RF Channel Setting

29. (535.25Mhz)

2. TV

TV aspect ratio

16:9

Type of Connection

RF

WARNING !!!
Device must be restarted to apply the required changes by pressing the Use button.

Use

Back

Return to the left side of Settings

Single – connecting of 1st TV set
Single+PIP – connecting of 1st TV set+PIP functionality**

Confirming of the selected choice.
Set-top box will restart.

Various types of connections of set-top box to TV. SCART CVBS / *SCART S-video

* Select SCART S-Video option at RCA version.

** Applicable only with PIP functionality versions.

SETTINGS – OTHER SETTINGS

Use right arrow to enter the right side of Settings. Use Menu button to return to the left side of Settings

Applicable only on models with display

Settings

- Languages
- TV outputs
- Other settings**
- Parental lock
- About application
- Other info
- Network test

Juice IPTV Receiver

Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28

Verzia GUI: Minigui

Display settings

- Brightness
- StandBy Display
- Manual Brightness
- Display icons options

Menu settings

- Window transparency
- Switching mode

Transparency setting of Menu window.

Switching mode setting.
Rapid: Quick switching mode. Effect: slower more elegant mode of switching

Return to the left side of Settings

SETTINGS – PARENTAL LOCK

Set, Change and Delete of the password is described on next page.

Lock Settings - possibility of parental lock to lock/unlock the settings

The screenshot shows the 'Settings' application interface. On the left is a sidebar menu with options: Languages, TV outputs, Other settings, Parental lock (highlighted in orange), About application, Other info, and Network test. The main content area is titled 'Password for Settings and Parental lock' and contains three input fields for 'Current password', 'New password', and 'New password again', each with a 'Set New Password' button below them. Below the password fields is a 'Lock settings' button set to 'No'. Further down, there is another 'Lock settings' section with an 'Active Lock' button set to 'By Time' and an 'Open Lock Time' section with two time input fields set to '15:50' and '21:00'. A 'Back' button is at the bottom right. Blue arrows point from text boxes to these specific elements.

Juice IPTV Receiver

Čas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28

Verzia GUI: Minigui

Open Lock Time – setting the time when the lock is OFF

Return to the left side of Settings

Active Lock:

ON – Lock is ON 24/7

OFF – Lock is OFF 24/7

By Time – when you select this option, set in Open Lock Time period you want your lock OFF. Out of this time, the lock is ON

SETTINGS - PARENTAL LOCK - DESCRIPTION

Parental Lock:

The Parental Lock feature allows you to password protect channel or allow access to all menus. Password is created by entering any 10 figures (it might be less figures than 10 but 10 is maximum)

Create a password:

Go to: [Menu / Settings / Parental Lock / Password for Settings and Parental lock](#). Leave Current password blank, Fill in New Password by entering maximum 10 figures password, then to confirm it fill it in again in New Password Again. Save it by pressing Set New Password. If you make a mistake while filling in, press red button on remote control to delete last entered figure.

Change a password:

Go to: [Menu – Settings / Parental Lock / Password for Settings and Parental lock](#). Into Current Password enter the password you are using at the moment. Into New Password write in a new password you would like to use. Confirm it by filling in the new password into New password again. Save it by pressing Set New Password.

Delete a password:

Do it only when you want all your channels and Settings to be unlocked

Go to: [Menu / Settings / Parental Lock / Password for Settings and Parental lock](#). Into Current Password enter the password you are using at the moment. Leave New Password and New Password again blank. Save it by pressing Set New Password.

SETTINGS - ABOUT APPLICATION

Actual software control-in case software is not up to date, possibility to download the actual one-depending on your television service provider

Set your STB into the initial settings in terms of TV outputs, channel editor, display, parental lock, password and language-depending on your television service provider

Diagnostics of selected values-depend-
ing on your television service provider

Reloading of channel list,
TV icons and EPG

The screenshot shows the 'Settings' menu with a sidebar on the left containing: Languages, TV outputs, Other settings, Parental lock, **About application** (highlighted), Other info, and Network test. The main content area is divided into two sections. The top section includes: 'Reload sources' (Yes), 'Software control' (Yes), 'Factory settings' (Yes), 'Diagnostics' (Yes), and 'RC sensitivity' (a slider). The bottom section includes: 'GUI version' (25.04.2011), 'Time from restart' (0d 2h 2m), 'Time from GUI restart' (0d 1h 57m), 'Reload EPG' (22:21:46 09.05.2011), and 'Reload sources' (22:21:46 09.05.2011). A 'Back' button is at the bottom right. The sidebar also shows 'Juice IPTV Receiver' and 'Cas poslednej aktualizácie: 10.02.2010 11:28'. 'Verzia GUI: Minigui' is at the bottom left.

Time from last GUI update

Time from last STB restart

Time from last GUI restart

Time from last EPG update

Time from last Channel list update

Remote control sensitivity setting

Return to the left side of
Settings

SETTINGS - OTHER INFO

The screenshot shows the 'Settings' application with the 'Other info' section selected. The interface is dark-themed. On the left is a sidebar with menu items: Settings, Languages, TV outputs, Other settings, Parental lock, About application, Other info (highlighted), and Network test. The main content area is divided into sections: Temperature, Main Stream, and Aux / Pip Stream. Callouts from external boxes point to specific elements: 'CPU temperature' points to a temperature gauge; 'Inside STB temperature' points to a temperature gauge; 'RAM memory parameters' points to a table of memory statistics; 'Main Stream' points to a stream diagram and its parameters table; and 'Aux / Pip Stream' points to another stream diagram and its parameters table. At the bottom, two callout boxes provide context for the stream diagrams.

Temperature

60°C
30°C

RAM memory parameters

MemTotal:	1 025 316 kB
MemFree:	445 576 kB
Active:	217 408 kB
Inactive:	318 944 kB

Main Stream

Protocol	RTP
Stream bitrate	0
Video bitrate	0
Error packets	0
Buffer level	0%
Codec	

Aux / Pip Stream

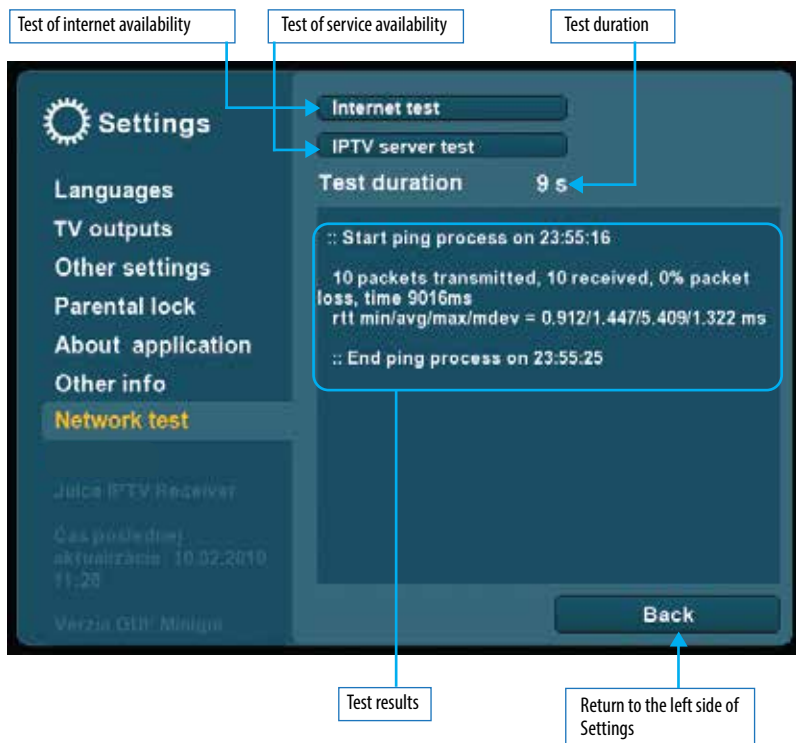
Protocol	RTP
Stream bitrate	0
Video bitrate	0
Error packets	0
Buffer level	0%
Codec	

* Stream diagram and parameters at the AUX output

Stream diagram and parameters at the main output

* only on selected models

SETTINGS - NETWORK TEST



*ARCHIVE – RECORDING THE PROGRAMS

1. Marking the programs for recording one by one (individually)

Activate Recording options by pressing the **EPG** button (Electronic Program Guide) on remote control.

Use **up/down/right/left** arrows to navigate through program list in EPG window . The programs you want to record, mark them one by one (individually) by pressing the **OK** button on remote control

Next to the program name the red spot appears, symbolizing that program is ready for recording.

Use the same **OK** button on remote control to unmark the program, the red spot disappears.

2. Marking the programs for recording as a group

Activate Recording options by pressing the **EPG** button (Electronic Program Guide) on remote control.

Straight after that press red button on remote control and select one of the options:

- Record all programs for day DD.MM.YYYY
- Record all programs from now on
- Deactivate all recordings
- Deactivate all recordings for day DD.MM.YYYY

Confirm selected option by pressing the **OK** button on remote control.

Exit Recording options window by pressing **red button** on remote control.

Exit the EPG window by pressing **EPG** button on remote control or **Menu** button on remote control or **Exit** button on remote control.

* Depends on your television service provider.

Program is already recorded

Program is not recorded

Markíza - Utorok 17.3.2009 10:51

- 05:05 DNES (2)
- 05:30 Reflex (
- 06:00 Teleráno
- 09:05 Cigánky
- 10:45 V srdcl t
- 12:30 Zajtrajši
- 13:25 FBI: Príp

Recording options

Record all programs for day

Record all programs from now on

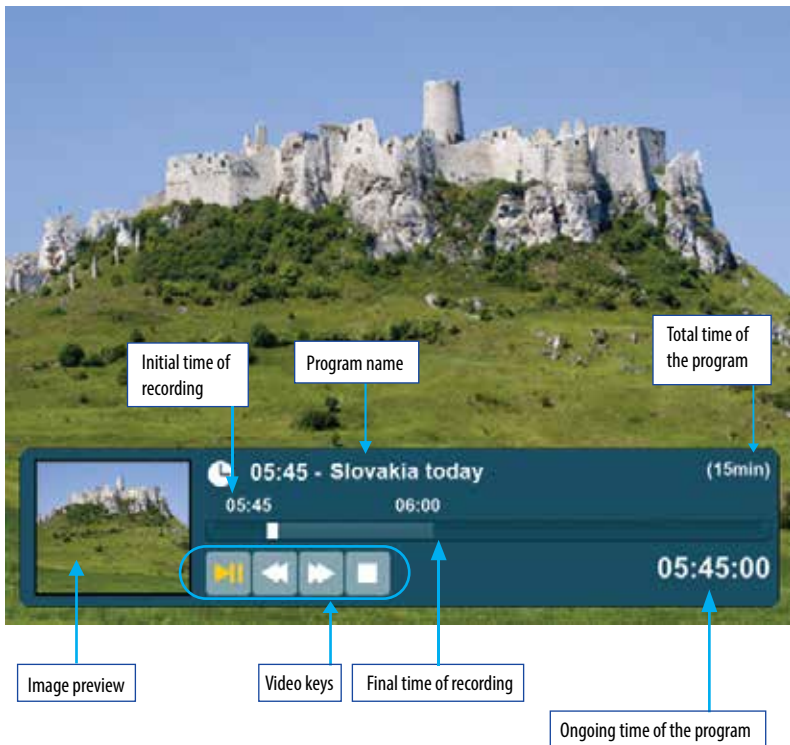
Deactivate all recordings

Deactivate all recordings for day 17.03.2009

Program is marked and ready for recording

Program is ongoing at the moment

ARCHIVE PROGRAM PLAYER



TELETEXT AND SUBTITLES

Teletext



Only at the channels broadcasting teletext.

Activate it by pressing the button on remote control.

- Use up/down arrows to switch between main pages
- Use right/left arrows to switch between subpages
- Use button to enlarge the size of teletext fonts



Subtitles



Only at the channels broadcasting subtitles.

Activate it by pressing the button on remote control.

- From subtitles menu select by numeric buttons on remote control the subtitles you would like to display



- Use button on remote control to select the subtitles location on TV screen (1st position - original selected by broadcaster. 2nd position - located in the middle bottom part of TV screen)



Multi EPG

To activate Multi EPG press 2x the EPG button on remote control.

The screenshot shows the 'EPG - Electronic program guide' interface. At the top, there are two callouts: 'Channel list' pointing to the left sidebar and 'Program timeline' pointing to the top horizontal bar. The main area displays a grid of programs for various channels including STV2, STV3, Markiza, Doma, JOJ, JOJ+, TA3, Region, TV Lux, and STV1. Below the grid, there are two callouts: 'Top 5' pointing to a table of most-watched programs and 'More info about selected program' pointing to a detailed view of a program.

Channel name	Program	Viewer's number
1. STV 1	Program #1	1925
2. STV 2	Program #2	956
3. JOJ	Program #3	848
4. Markiza	Program #4	369
5. Proszony	Program #5	299

10:54 - Nesmrteľni smrteľ.
George Best, Gemma Bergkamp. Seriál o legendách súsoviho futbalu (Veľká Británia) vzhľadom pre vďaka.

Most watched programs at the moment - depends on your television service provider

Single EPG

The screenshot shows the 'Single EPG' interface for the channel 'Markiza' on 'Wednesday 20.1.2010'. It features a 'Channel name' callout pointing to the top left and a 'Program list' callout pointing to the main program schedule. The schedule lists programs with their start times and durations. The current time is 14:21.

Day of broadcast

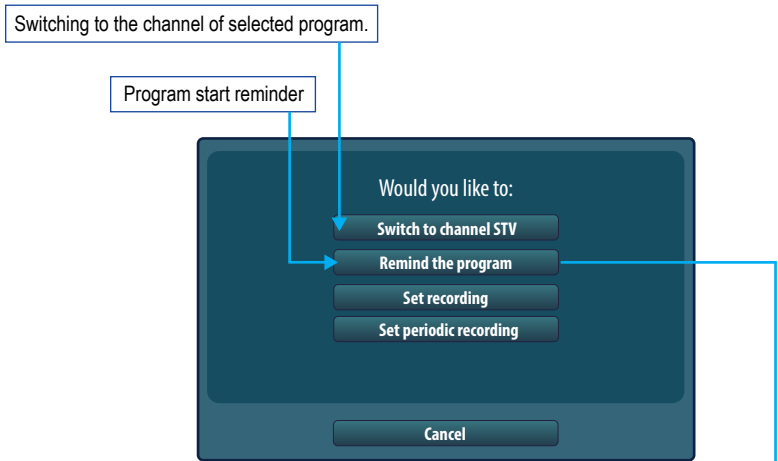
Program list

- 05:35 Reflex (25min)
- 06:00 Teleráno (155min)
- 08:35 Xena III. (45min)
- 09:20 Petrolejový princ (95min)
- 10:55 Podozrivé (55min)
- 11:50 Odpadlík IV. (45min)
- 12:35 Nezvestní III. (50min)
- > 13:25 Myslienky vraha II. (50min)
- 14:15 Rýchle Televízne noviny (5min)
- 14:20 Dva a pol chlapi V. (45min)
- 15:05 Rýchle Televízne noviny (5min)

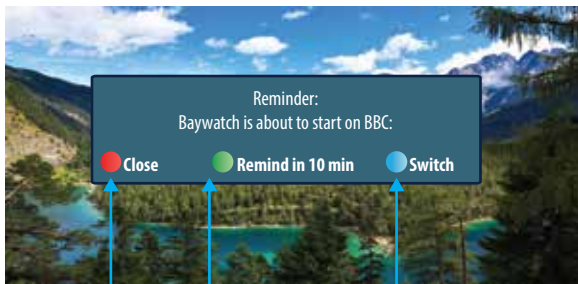
MN 15; Kriminálny seriál.USA-Kanada.

To activate Single EPG press 1x the EPG button on remote control.

By selecting a program in Multi or Single EPG Menu and pressing the OK button on remote control, choose one of the following options:



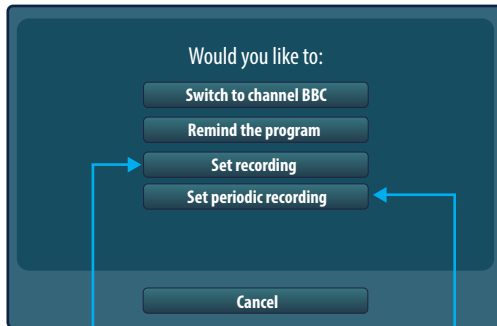
Reminder



Closed up the window with no reminder

Close up the window with every 10 minutes reminder

Switch to the channel of selected program



EPG record window pop-ups with possibility to set EPG recording






Periodic record window pop-ups with same name program list

Total number of found same name program

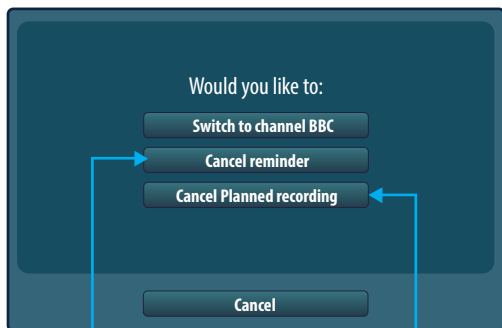


Saving and recording of same name programs. Saving into the "Planned" list.

EPG symbols

	Already recorded programs
	Program ready for one-off recording
	Program ready for periodic recording
	Ongoing live program
	Program start reminder

By selecting a program already marked by some of the EPG symbols in Multi or Single EPG Menu and pressing the OK button on remote control, choose one of the following options:



Cancels reminder of selected program

Cancels planned recording of selected program - for both periodic and one-off recording

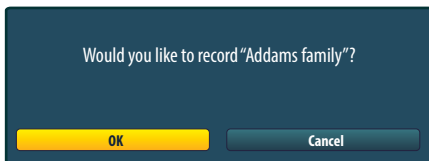
RECORDING

1. Instant recording

By pressing the



button on remote control, launch instant recording on external HDD, e.g. USB key or other types of external HDD.



The actual recording process symbolises blinking RED symbol in right top corner of TV screen and blinking RED diode on front panel of STB.



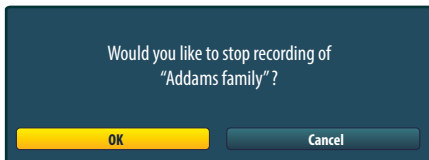
Hide blinking RED symbol symbolising recording by pressing the EXIT button on remote control. The EXIT button does not stop the RED diode blinking during recording process. Quick notice of ongoing recording appears on TV screen every 10 minutes automatically.



By pressing the



button on remote control during instant recording deactivate the process of recording on external HDD.



2. EPG recording

Recording based on EPG datas - Electronic Program Guide.

Select Record plan in Basic menu

By navigation arrows choose program you wish to record from Multi EPG Menu and confirm it by pressing the RED button on remote control

Selected day for EPG recording

Program name for start of EPG recording (including)

Program name for finish of EPG recording (excluding)

Selected channel for EPG recording

Select name for recorded program by numeric buttons on remote controls - letters deleting by "0" zero button on remote control

Adjustment of start/finish time for recording.

1. **Erase Anytime** - In case of full disc capacity erase a program with no warning - Low priority
 2. **Warm before Erase** - In case of full disc capacity a warning window pop-ups - Confirmation for erase is needed - Medium priority
 3. **Only manual Erase** - In case of full disc capacity no automatic erase allowed - Only manual deleting permitted - High priority

Confirmation of selected EPG recording parameters and saving it into the "Planned" list.

Back to Record plan (Multi EPG) window for another EPG recording

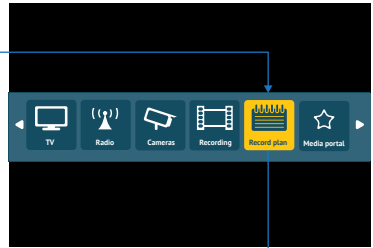
Close up EPG recording window

Window of "Recorded" list shows up

3. Time recording

Recording based on real time values-From-To.

Select Record plan in Basic menu



Press green button for Time recording Menu



Select day for Time recording

Start time of Time recording (choose by numeric keys on remote control)

Finish time of Time recording (choose by numeric keys on remote control)

Selected channel for Time recording

Select name for recorded program by numeric buttons on remote control - letters deleting by "0" zero button on remote control.

- 1. Erase Anytime** - In case of full disc capacity erase a program with no warning - Low priority
- 2. Warm before Erase** - In case of full disc capacity a warning window pop-ups - Confirmation for erase is needed - Medium priority
- 3. Only manual Erase** - In case of full disc capacity no automatic erase allowed - Only manual deleting permitted - High priority

Confirmation of selected Time recording parameters and saving it into the "Planned" list.

New time recording window shows up

Adjustment of start / finish time for recording



Close up Time recording window

Window of "Recorded" programs shows up

- Selection of recording periodicity:
1. One-off - single record with no repetition
 2. Repeated - for recording with regular repetition. Select days of the week for repeated recording by pressing the OK button.

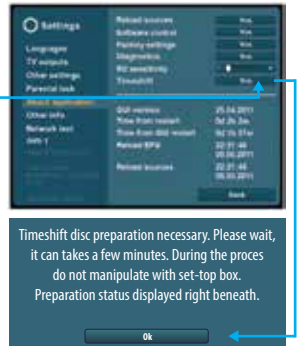
4. TimeShift recording

TimeShift functionality provides channel recording from the moment of switching onto the channel.

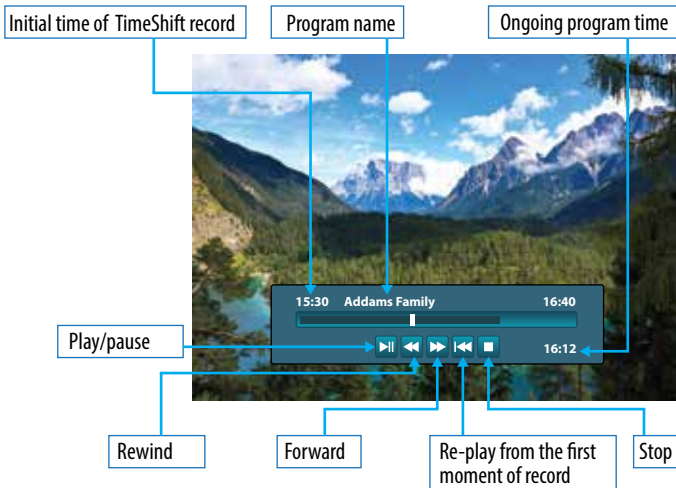
Amount of recorded content depends on the external USB device capacity.

It is necessary for TimeShift to:

1. Set in Menu: Settings / About application / TimeShift / Yes
2. Connect external HDD device into the USB port of set-top box.

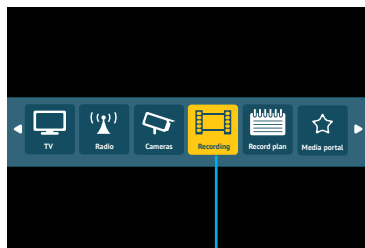


TimeShift player:



Mutual setting of Timeshift recording and standard recording (Instant, Time, EPG, Periodical) at the same time, makes the standard recording preferred.

5. Recordings Management



Status of external HDD devices:

1. Disc inserted and not recording: "Disc occupation: 32%
No recording..."
2. Disc inserted and recording: "Disc occupation: 32%
Recording..."
3. Disc not inserted: "No device found"

Total number of programs located on external HDD

Sorting the programs by Date and Alphabet

Recording 18:25 Recorded Disc occupation: 32% Recording...

Recorded Sorted by: Date

Program (Total 18)	Channel	Date	⌵ [min]
1. News		Mon 6.4.2011	58
2. News		Tue 5.4.2011	48
3. News		Wed 4.4.2011	68
4. News		Thu 3.4.2011	78
5. News		Fri 2.4.2011	35
6. News		Sat 1.4.2011	28

American Thriller

Alphabet order Planned Delete Disc info

Program deleting from "Recorded" list

Recording 18:25 Planned Disc occupation: 32% Recording...

Planned programs

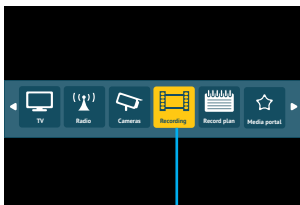
Program (Total 18)	Channel	Date	⌵ [min]
1. News		Mon 6.4.2011	58
2. News		Tue 5.4.2011	48
3. News		Wed 4.4.2011	68
4. News		Thu 3.4.2011	78
5. News		Fri 2.4.2011	35
6. News		Sat 1.4.2011	28

American Thriller

Record plan Recorded Delete Disc Info

6. Program Play

Select the program in "Recorded" list and play it by pressing the OK button.



Recording 18:25 Recorded Disc occupation: 32%
Recording ...

Recorded Sorted by: Date

Program (Total 18)

	Channel	Date	[min]
1. News		Mon 6.4.2011	58
2. News		Tue 5.4.2011	48
3. News		Wed 4.4.2011	68
4. News		Thu 3.4.2011	78
5. News		Fri 2.4.2011	35
6. News		Sat 1.4.2011	28

American Thriller.

● Alphabet order
 ● Planned
 ● Delete
 ● Disc info

Program name

Initial time of recording

Program size (MB)

Play/Pause

Rewind

Forward

Re-play from the beginning

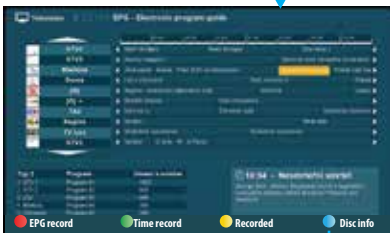
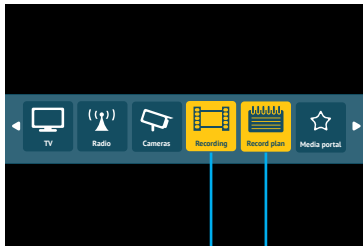
Ongoing program time

Final time of recording

Stop playing and launching of live channel

7. Disc Checking

There are 2 ways of finding the disc status.



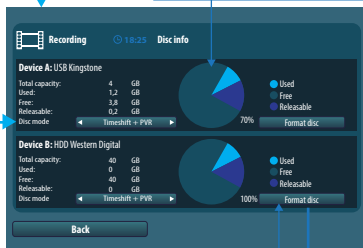
Numeric display of disc capacity:

- **Total disc capacity** - maximum capacity
- **Used** - already occupied disc space
- **Free** - empty space for recording
- **Releasable** - total amount of recordings marked in EPG record or Time record as "Erase Anytime".

Disc mode - selection of required disc functionality.

1. Timeshift + PVR
2. PVR
3. Media player

Graphic display of disc capacity



Disc formatting for recording purposes - formatting by EXT2 filesystem

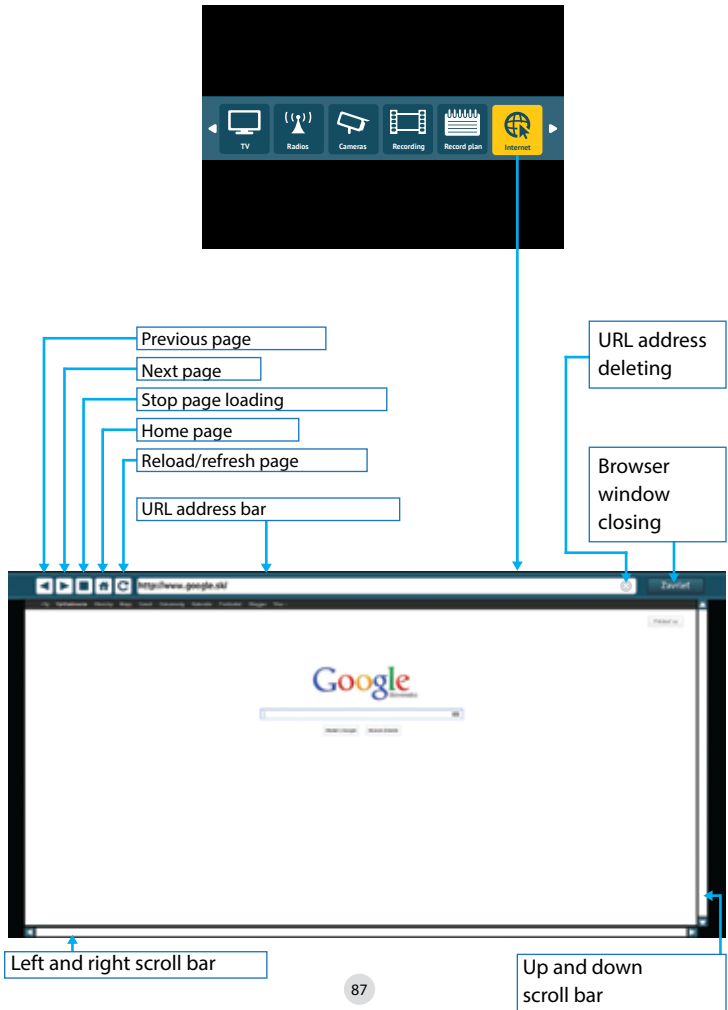
External HDDs for Juice set-top boxes recording proposes must be formatted by EXT2 filesystem.

All the datas will be deleted by formatting.
Do you want to continue?



INTERNET BROWSER

Provides internet web browsing on TV sets. To apply full browser functionality Antik Technology recommends using of Juice WiFi keyboard connected to Juice set-top box.

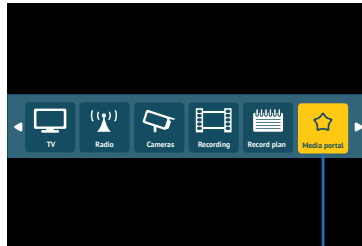


CONNECTING WiFi KEYBOARD TO JUICE SET-TOP BOX



MEDIA PORTAL

It allows using of various media applications. Their offer depends on your television service provider.



Button for previous application list

Button for next application list

Current page position from total number of pages

Genres selection by up-down arrows on remote control. Move to the application list by right arrow on remote control.

Links on famous or advertising web portals - depends on your television service provider.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS (FAQ)

Before you contact your provider regarding troubles with you set-top box, check these Frequently Asked Questions. You might find you answer right here.

TROUBLE

HELP AND ADVICE

Picture on the screen is OK but there is no sound

- double check Menu/Settings/TV Outputs – if all selected options are in compliance with connection of set-top box to your TV (depending on type of your TV)
- check the connection of *SCART cable (if you are connected via SCART cable)
- volume is down or MUTE button on remote control of set-top box or TV is pressed

No picture

- incorrect setting of TV Outputs on your TV (depending on type of your TV).

Channel list is empty

- channel list is downloaded automatically once per 24 hours or by unplugging of set-top box from mains lead and plugging it in straight after
- double check if set-top box is connected to internet network
- it could be causing by connection of a router between set-top box and internet cable – it is necessary to connect internet cable into set-top box directly

No response to remote control

- no remote control batteries in or remote control batteries exhausted
- front panel obstructed

Picture freezes

- try to switch to another channel or restart set-top box by unplugging/plugging in from/to mains lead

Square blocks picture

- check if internet cable was not for some reason interrupted or damaged
- restart set-top box

***Black&White picture at SCART connection**

- check Menu/Settings/TV Outputs/Type of connection. Select SCART CVBS or SCART S-video (depending on type of your TV)

Quality of Picture is not satisfactory

- check if Menu/Settings/TV Outputs are correctly set (depending on type of your TV)

Everything seems to be set correctly, but there are no channels in Channel list

- it could be causing by connection of a router between set-top box and internet cable – it is necessary to connect internet cable into set-top box directly
- check if diode on WAN port is lit (if it is not, disconnect/connect internet cable)

CONTENT OF THE BOX:



1x Set-top box



1x Remot control



1x External Power Source
12V DC 2A



1x SCART cable
or 1x RCA cable
(Depending on version)



2x 1,5 V batteries
size AAA



1x User guide



TECHNICAL SPECIFICATION

Measurements:	200 x 40 x 150
Input Voltage:	100-240 V - 50/60 Hz, 0,6 A
Power Consumption:	Maximum 8W, Standby 6W
Primary Output:	Component analog video (1xRCA) Stereo Audio (2xRCA) or 1x SCART 1x TOSLINK – optical digital output
Inputs:	2 x USB 2.0 1 x RJ 45 (Ethernet 10/100baseTx) External power supply
TV Support:	16:9 alebo 4:3 PAL alebo NTSC Standard CRT TV
Hardware:	CPU: ST Microelectronics 5206 DRAM 128 MB FLASH 256 MB
Codec Support	VIDEO: MPEG-2 (SD/HD), H.264/AVC (SD/HD) AUDIO: MPEG-1/2 (layers 1,2,3,) PCM, AC-3, AAC Dolby Digital Plus
Operation System:	Linux

This device meets all required safety regulations.

Declaration of Conformity

We, Antik Technology,

Declare under our sole responsibility that the product:

KUCEIPTY Set-Top Box

Model: AWS2651C

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant provisions of the directive 2004/108/EC.

The product is compliant with the following standards:

EMC:

EN 55 013

EN 55 020

Original of Declaration of Conformity is held in Antik Technology, Čárskeho 10, 040 01, Košice, Slovakia.



In Košice 12.4.2011





Košice / Colorado / Moscow / Hong Kong / Shen-Zen / Singapore

www.antiktech.com

Antik Technology

Čárskeho 10

04001 Košice, Slovensko

Tel.: +421 55 30 12345 / Fax: +421 55 623 4401 / E-mail: info@antiktech.com

DOPLŇUJÚCA INFORMÁCIA:

Tento dokument obsahuje technickú špecifikáciu produktu, ktorý podlieha ďalšiemu technickému vývoju. Jeho špecifikácia sa teda v čase môže modifikovať.

Niektoré z technológií zmienené v tomto dokumente podliehajú licenciám ďalších spoločností. Licenčné zmluvy sa v takýchto prípadoch musia získavať individuálne.

ADVANCED INFORMATION:

This document contains the specification for a product under continuous development. Specifications may change in any manner without notice. Visit

Some of the technologies mentioned in this document can be licensed by third parties. License Agreement in such cases must be obtained separately.

