

IPTV Set-top Box

*Podrobný inštruktážny manuál si stiahnete
na www.antiktech.com*





Dolby Digital:

Vyrobené pod záštitou Dolby Laboratories.

Dolby a dvojitý D znak sú ochrannou známkou spoločnosti Dolby Laboratories.



HDMI:

Prenášanie nekompresovaných video dát a kompresovaných aj nekompresovaných digitálnych a zvukových dát zo zariadenia kompatibilného so službou HDMI.



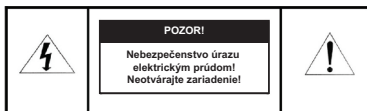
MPEG2:

Kompresia a prenos zvukovej stopy a videa.

Poznámka:

Firmware Juice set-top boxu je predmetom neustáleho vývoja a nie všetky funkcionality opísané v tomto manuáli zodpovedajú aktuálnemu stavu.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A INŠTRUKCIE



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

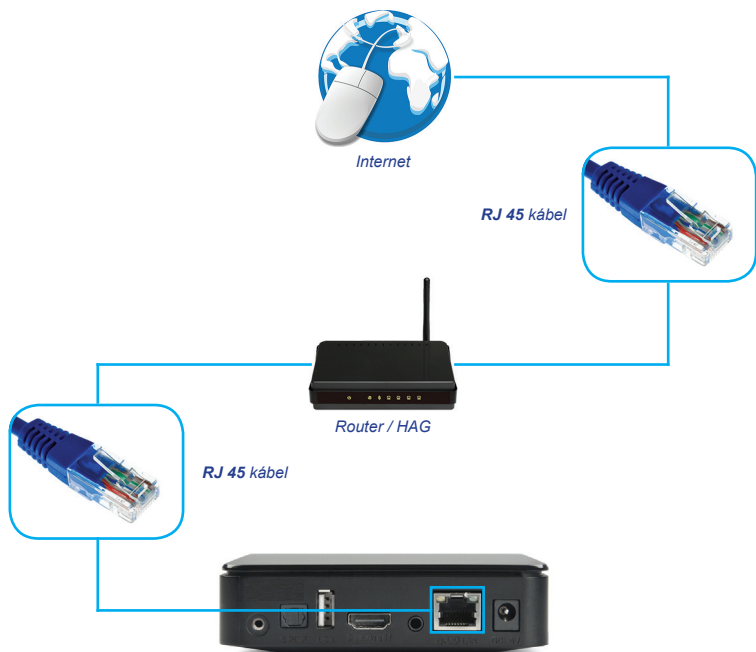
- *Prečítajte si tieto inštrukcie!*
- *Dodržiujte tieto inštrukcie!*
- *Dbajte na všetky upozornenia!*

- Prístroj nikdy neotvárajte a nevykonávajte žiadne úkony, ktoré by mohli viesť k jeho mechanickému znehodnoteniu.
- 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 šmykľavý 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

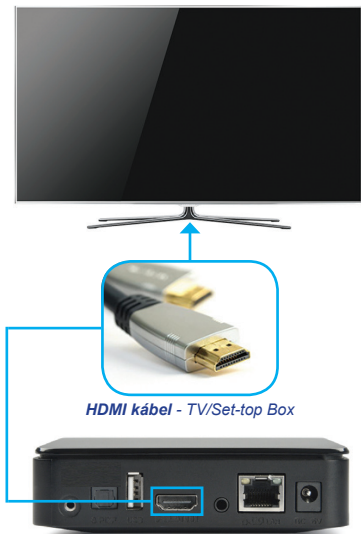
- 3** BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A INŠTRUKCIE
- 4** OBSAH
- 5** ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO VAŠEJ LOKÁLNEJ SIETE
- 6** ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO VAŠEJ Wi-Fi SIETE
- 7** ZAPOJENIE SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVACOU JEDNOTKOU
- 8** ZAPOJENIE SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVACOU JEDNOTKOU POMOCOU ANALÓGOVÉHO AV KÁBLA
- 8** OVLÁDANIE SET-TOP BOXU POMOCOU IR2
- 9** ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO ZDROJA ENERGIE
- 9** POPIS FUNKCIÍ SET-TOP BOXU
- 10** FUNKCIE DIALKOVÉHO OVLÁDAČA - GRAFICKÉ ZOBRAZENIE
- 11** FUNKCIE DIALKOVÉHO OVLÁDAČA - POPIS TLAČIDIEL
- 12** NAJČASTEJŠIE KLADENÉ OTÁZKY (FAQ)
- 13** NASTAVENIA - TV VÝSTUPY
- 14** ĎALŠIE VOLITEL'NÉ FUNKCIE SET-TOP BOXU
- 15** ĎALŠIE VOLITEL'NÉ FUNKCIE SET-TOP BOXU
- 16** TECHNICKÉ PARAMETRE

ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO VAŠEJ LOKÁLNEJ SIETE



ZAPOJENIE SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVACOU JEDNOTKOU

*Možnosť zapojenia pomocou portu **HDMI**.*



Pri tomto type zapojenia je potrebné nastaviť v sekcii:

1. *Nastavenia / TV výstupy / Spôsob pripojenia – HDMI / HD rozlíšenie – 1080i, 720p alebo 576i (480i pre NTSC) v závislosti od typu TV.*
2. *Všetky nastavenia potvrdíme tlačidlom Použiť. Set-top box sa reštartuje.*

ZAPOJENIE SET-TOP BOXU SO ZOBRAZOVACOVACOU JEDNOTKOU POMOCOU ANALÓGOVÉHO AV KÁBLA

Zapojenie so zobrazovacou jednotkou
pomocou káblového adaptéra AV.



AV kábel

AV káblový adaptér



OVLÁDANIE SET-TOP BOXU POMOCOU IR2

Ovládanie Set-Top Boxu pomocou se-
nozora IR2 v prípade ak je Set-Top Box
ukrytý (napr. v nábytku).



Senzor IR2

- umiestnite na viditeľné miesto



Kábel IR2 (1,2m) - pripojte k Set-top boxu



ZAPOJENIE SET-TOP BOXU DO ZDROJA ENERGIE

Po zapojení Set-Top Boxu sa zobrazovacia jednotkou jednou z uvedených možností, zapojte Set-Top Box do zdroja energie.

Set-Top Box vypnete zatlačením Stanby tlačidla na diaľkovom ovládači. Neodpájajte Set-Top Box zo zdroja energie.



12V DC 2A

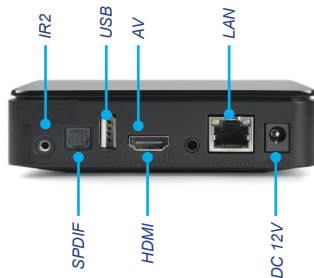


POPIS FUNKCIÍ SET-TOP BOXU

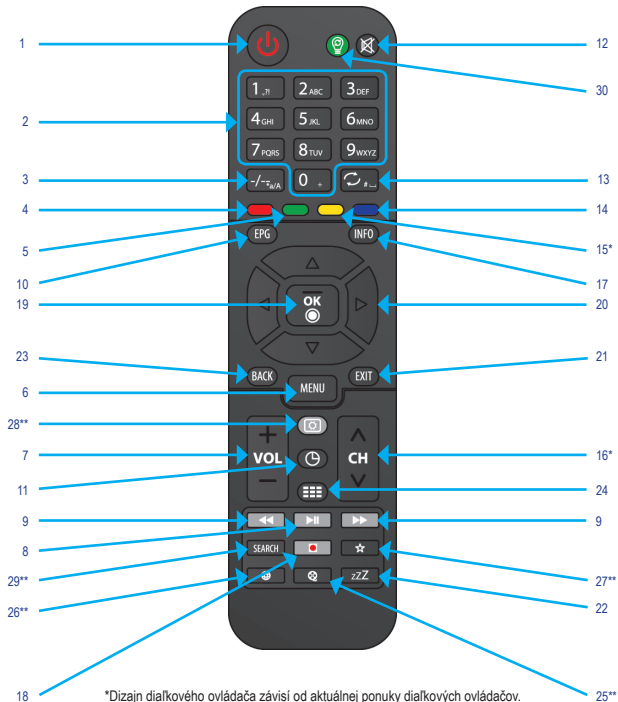
Popis predného panelu Set-top boxu (STB)



Popis funkcií zadného panelu Set-top boxu (STB)



FUNKCIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA (DO)* GRAFICKÉ ZOBRAZENIE



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 Zobrazenie času
- 12 MUTE – Vypnutie / Zapnutie zvuku
- 13 Návrat na posledne sledovaný kanál
- 14 Nastavenie
- 15 * Nahrávanie
- 16 * Voľba kanálov
- 17 Informácie o prebiehajúcom programe, čas zostávajúci do jeho konca
 - informácie o nasledujúcich programoch
 - buffer - množstvo stiahnutých audio a video úsekov***
- 18 STOP, Stlačením Stop + Play/Pause – posunie na začiatok a spustí; tlačidlo na nahrávanie
- 19 Potvrdenie voľby
- 20 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
- 21 Zavrie všetky viditeľné okná v MENU
- 22 Časovač – nastavenie vypnutia STB
- 23 Vrátiť sa o krok dozadu
- 24 Mozaika
- 25 ** Nahrané programy
- 26 ** Prehliadač internetu
- 27 ** Obľúbené alebo výber stream profilu (***)
- 28 ** MENU kanálov - obsah závisí od Vášho poskytovateľa telviznych služieb
 - Napr. - Módy zobrazenia
 - Zmena zvuku pri duálnom vysielaní
 - PIP – obraz v obraze – Zapnúť / Vypnúť
 - Teletext (iba pri podporovaných kanáloch)
 - Titulky (iba pri podporovaných kanáloch)
- 29 ** Vyhľadávanie médií v elektronickom sprievodcovi kanálov a video obsahu
- 30 Šetrič energie

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

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

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

- Skontrolujte si v MENU/Nastavenia/TV Výstupy všetky položky týkajúce sa Vášho typu televízora a spôsobu zapojenia (napr. ak máte Full HD (1080i) televízny prijímač prepojený so Set-Top Boxom cez HDMI kábel, v MENU/Nastavenia/TV Výstupy si nastavte Pripojenie TV – HDMI, HD rozlíšenie – 1080i a potvrdte to ikonou Použiť –Set-Top Box sa reštartuje)
- Zvuk je stímený, resp. je stlačené tlačidlo MUTE na diaľkovom ovládači set-top boxu alebo na diaľkovom ovládači televízneho prijímača
- Skontrolujte pripojenie *AV adaptéra

Na televízore sa nezobrazuje obraz

- Pravdepodobne sú zle nastavené TV Výstupy na set-top boxe. Použite predný panel Set-Top Boxu. Stlačte na ňom tlačidlo M a šípkami (hore, dole) v ponuke na displeji si vyberte skutočný spôsob pripojenia Set-Top Boxu k Vášmu televízoru, ktorý potvrdíte stlačením tlačidla OK, tiež na prednom paneli *
- Sú nesprávne nastavené Externé výstupy na Vašom televíznom prijímači (závisí od typu televízora).

Zoznam kanálov je prázdny

- Zoznam kanálov sa automaticky sťahuje 1x za 24 hodín alebo pri odpojení/zapojení STB z elektrickej siete, tzv. tvrdý reštart.

Diaľkový ovládač nefunguje

- Zapojený router pred STB: je potrebné zapojiť ethernetový kábel priamo do STB
- 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

- Skúste prepnúť na iný kanál, prípadne použite tvrdý reštart (odpojenie z elektrickej siete a následné zapojenie)

Obraz štvorčeka

- Skontrolujte, či ethernetový kábel vedúci k Vášmu set-top boxu nebol nejakým spôsobom prerušený alebo poškodený.
- Prípadne reštartujte box.

Obraz sa javí ako nekvalitný

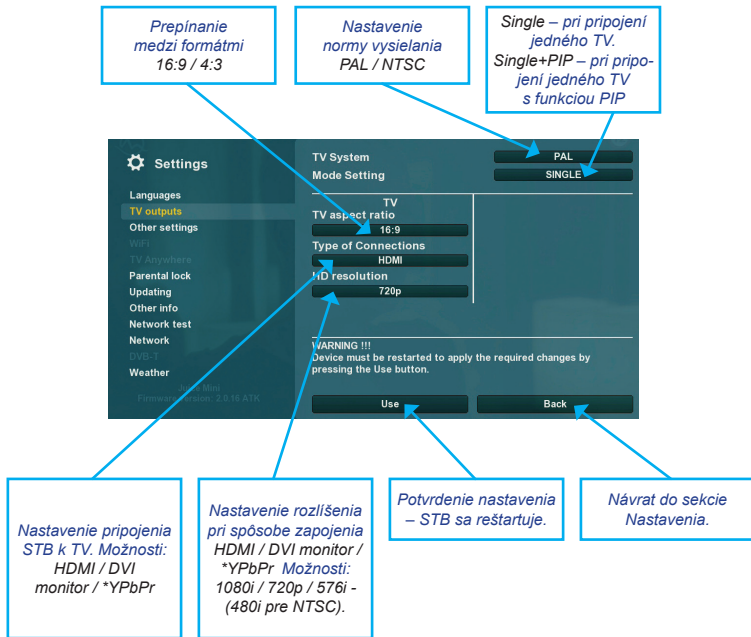
- Skontrolujte si, či máte správne nastavené MENU/Nastavenia/TV Výstupy

Všetko sa zdá správne nastavené, ale nejdú TV kanály

- Môže to spôsobovať zapojenie routra pred set-top boxom, je potrebné zapojiť prírodný ethernetový kábel priamo do set-top boxu.
- Skontrolovať, či svieti dióda na porte WAN (ak nesvieti, odpojiť/zapojiť ethernetový kábel.)

NASTAVENIA - TV VÝSTUPY

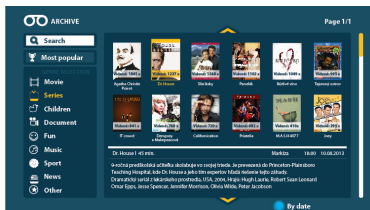
Prechod do sekcie šípkou vpravo. Prechod späť do sekcie nastavenia - tlačítko MENU.



* len pomocou adaptéra

ĎALŠIE VOLITEĽNÉ FUNKCIE SET-TOP BOXU

Detailný inštruktážny manuál nájdete na www.antiktech.com



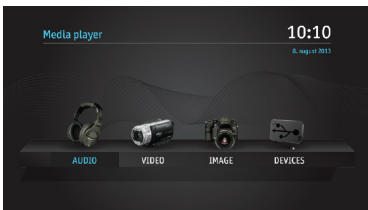
Archív – Archív podľa žánru



Multi EPG



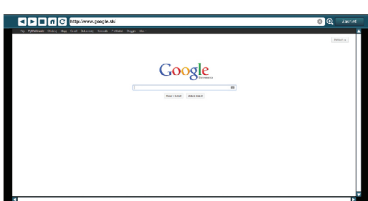
Nahrávanie



Prehrávač médií (hudba, obrázky, filmy)



BitTorrent (hudba, obrázky, filmy)



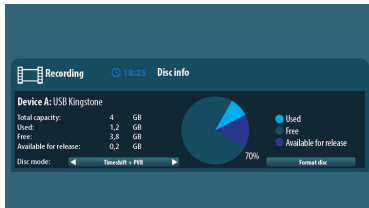
Internetový prehliadač



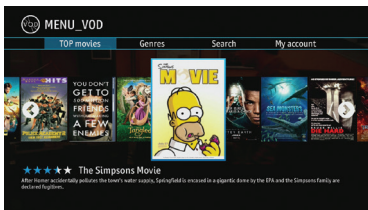
Počasia



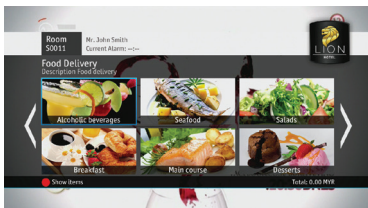
Mozaika



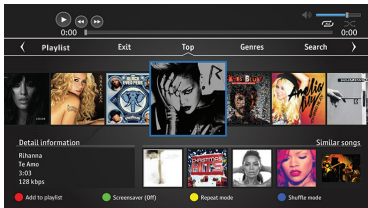
Zstav, pretoč, pusti znovu



Video na želanie



IPTV pre hotely



Hudba na želanie

TECHNICKÉ PARAMETRE

Rozmery zariadenia:	205 x 135 x 40 (mm)
Vstupné napájanie:	12V/2A (externý sieťový adaptér 100-240V, 50/60Hz)
Primárny výstup:	HDMI 1.4b AV konektor (CVBS, L+R audio) TOSLINK (S/PDIF digitálny optický audio výstup) 1x, 2x or 4x RJ45 (Ethernet 10/100baseTx) USB 2.0 externý IR senzor antenový RF vstup (voliteľný)
Hardware:	CPU: STIH207/STIH254 DRAM: 512MB DDR3 Flash: 512MB Vstavané Wi-Fi (802.11 b/g/n) 4-port 10/100 Ethernet switch (podpora VLAN) DVB-T/T2/C tuner (voliteľné)
Video podpora:	MPEG-1/2 H.264 (AVC) VC-1 (WMV9) MPEG-4 part 2 (DivX, XviD) Flash (VP6, Sorenson)
Audio podpora:	MPEG-1/2 (layer I/II) MP3 Dolby Digital (AC-3) AAC (HE-AAC v2 Profile) FLAC Vorbis
Operačný systém:	Linux
Príslušenstvo:	Dialkový ovládač, káblový AV adaptér, adaptér vstupného napájania, HDMI kábel, batérie, inštruktážny manuál, predĺžený IR2 kábel (iba pre vybrané modely).

*Pre úsporu internetových dát sa Set-Top Box automaticky vypne po 2 hodinách nečinnosti diaľkového ovládača.
Počet konektorov RJ45 na zadnom paneli zariadenia závisí od verzie Set-Top Boxu.*