

Obsah

Úvod

- 1.** **Stručný návod**
- 1.1** **Připojení set-top-boxu**
- 1.2** **Informace k připojení periferních zařízení**

2. Návod

- 2.1** **První kroky**
- 2.2** **Obsah dodávky**
- 2.3** **Dálkové ovládání**
- 2.4** **Napájecí adaptér**
- 2.5** **První spuštění**

3. Nastavení

- 3.1** **Nastavení zobrazení**
- 3.2** **Řazení programů**
- 3.3** **Rodičovský zámek**
- 3.4** **Změna PINu rodičovského zámku**

4. Obsluha set-top-boxu

- 4.1** **Vypnutí a zapnutí**
- 4.2** **Přepínání kanálů**
- 4.3** **Vyvolání informačního banneru (malé EPG)**
- 4.4** **Základní menu set-top-boxu**
- 4.5** **Volba televize a rádia v menu set-top-boxu**
- 4.6** **TV program**
- 4.7** **Právě se vysílá**
- 4.8** **Moje TV**

5. Často kladené dotazy

- 5.1** **Obraz**
- 5.2** **Zvuk**
- 5.3** **Údržba**
- 5.4** **Teplota**

6. Bezpečnost a manipulace

- 6.1** **Bezpečnostní pokyny**
- 6.2** **Nebezpečí úrazu elektrickým proudem následkem vlhkosti**
- 6.3** **Jinak zapříčiněná rizika zranění**
- 6.4** **Nebezpečí pro děti**
- 6.5** **Místo instalace**
- 6.6** **Další upozornění**

7. Lokalizace poruch

8. Technické specifikace

Příloha

- A1.** **Popis dálkového ovládání**
- A2.** **Popis set-top-boxu**

1. Stručný návod

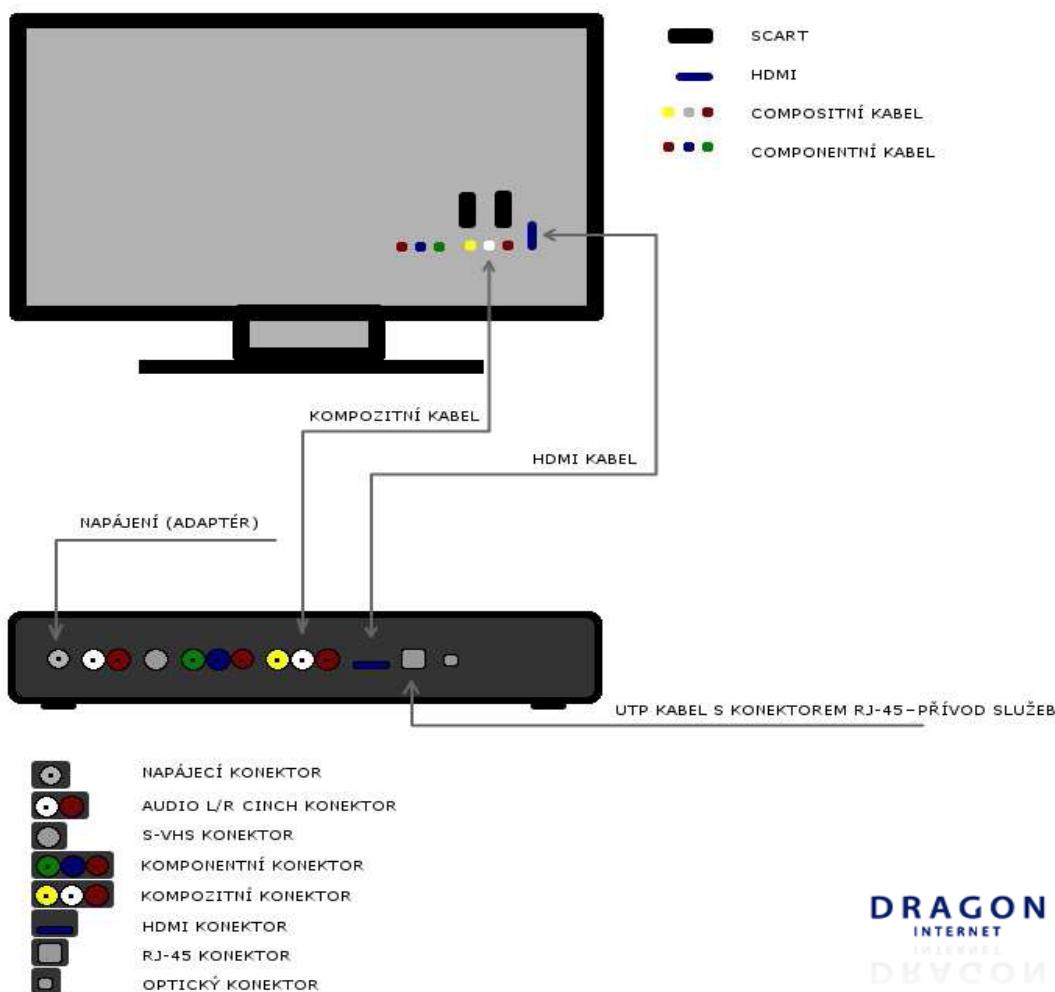
1.1 Připojení set-top-boxu

Připojte HDMI kabel jedním koncem k set-top-boxu a druhým k Vašemu TV přijímači. Připojte do konektoru RJ-45 UTP kabel (přívod služby IPTV) a nakonec připojte set-top-box do elektrické zásuvky. Zapněte TV přijímač. Váš TV přijímač by měl automaticky detekovat aktivní vstup signálu a přepnout se na tento vstup. Pokud se tak nestane, zvolte správný vstup ručně. Příslušné informace naleznete v návodu k Vašemu TV přijímači.

Set-top-box lze k TV připojit několika způsoby:

- 1) SCART kabelem s použitím redukce CINCH/SCART
- 2) HDMI kabelem
- 3) Komponentním kabelem
- 4) Kompozitním kabelem
- 5) S-VHS kabelem

Možnosti připojení set-top-boxu jsou závislé na použitém modelu set-top-boxu a TV přijímače. Příklad připojení pomocí HDMI kabelu je uveden na obrázku níže. Po zapnutí set-top-box nahraje software a po jeho nahrání přejde do provozního stavu. V tomto stavu již lze set-top-box ovládat pomocí přiloženého dálkového ovladače. Dále se řídte informacemi na obrazovce.



* KE KOMPOZITNÍMU KABELU LZE POUŽÍT REDUKCI SCART

1.2 Informace k připojení periferních zařízení

Při zapojení VHS a DVD přehrávačů mezi set-top-box a TV se řídte návodem ke svému přehrávači, kde najdete příslušné informace o tom, jakými kably a na které vstupy/výstupy můžete set-top-box a TV připojit. Dále v něm najdete informace potřebné ke správnému nastavení a ovládání vašeho VHS či DVD přehrávače. U mnohých přístrojů je nastavení odlišné, a při pouhém propojení zařízení se nemusí obraz a zvuk ze set-top-boxu dostat až na TV přijímač. Nahrávání ze set-top-boxu na externí zařízení je možné. K nahrávání doporučujeme společně s externím zařízením využívat službu „Moje TV“ viz kapitola 4.8.

2. Návod

2.1 První kroky

Opatrně vyndejte Váš digitální IPTV set-top-box z kartonu a úplně z něj odstraňte obal.

2.2 Obsah dodávky

Dodávka obsahuje:

- 1ks IPTV set-top-box
- 1ks dálkový ovladač
- 1ks napájecí adaptér
- 2ks baterií AAA
- 1ks HDMI kabel
- 1ks propojovací komposit kabely audio+video (CINCH)

2.3 Dálkové ovládání

Při používání dálkového ovládání nasměrujte ovladač na přední stranu set-top-boxu. Dálkové ovládání nefunguje, pokud je prostor mezi ním a přístrojem blokován překážkou. (Sklo může funkci dálkového ovladače také zhoršit).

POZOR: Sluneční záření nebo velmi jasné světlo snižují citlivost dálkového ovladače.

2.4 Napájecí adaptér

Napájecí adaptér zapojte pouze do bezpečné elektrické zásuvky 230V. K set-top-boxu používejte pouze originální napájecí zdroj dodaný spolu s ním. Zapojte konektor kabelu do přípojky DC na zadní straně. Adaptér zapojte do odpovídající síťové zásuvky. Digitální set-top-box odpojte ze sítě vždy výhradně vytažením adaptéru ze síťové zásuvky! Je-li síťová zásuvka opatřena vypínačem, můžete přístroj alternativně vypnout i tímto vypínačem.

2.5 První spuštění

Vložte přiložené baterie do dálkového ovladače. Opatrně sejměte kryt baterií z dálkového ovladače a založte baterie. Při vkládání baterií dbejte na vyznačenou polaritu. Připojte set-top-box do zásuvky. Set-top-box začne nahrávat software potřebný pro jeho chod. Během této doby set-top-box neodpojujte od elektřiny ani přívodního kabelu služeb (UTP kabel s konektorem RJ-45). Po načtení softwaru přejde set-top-box do provozního režimu. Na TV přijímači vidíte obraz a slyšíte zvuk. Doba nahrávání softwaru se může měnit v závislosti na případné aktualizaci softwaru.

3. Nastavení - První nastavení set-top-boxu

3.1 Nastavení zobrazení

Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko „Menu“. Z nabízených voleb vyberte pomocí kurzorových kláves položku „Nastavení“. Stiskněte kurzorové tlačítko „Vpravo“ a zvolte „Nastavení zobrazení“. Volbu potvrďte tlačítkem „Enter“. Z nabízených formátů 4:3/16:9 zvolte opět kurzorovými tlačítky „Vpravo/vlevo“ ten, který odpovídá formátu Vašeho TV přijímače. Poté informační obrazovku zavřete modrým tlačítkem „Zavřít“.

3.2 Řazení programů

Na dálkovém ovladači stiskněte a) tlačítko „Menu“. Z nabízených voleb vyberte pomocí kurzorových kláves položku „Nastavení“. Stiskněte kurzorové tlačítko „Vpravo“ a zvolte „Řazení programů“. Volbu potvrďte tlačítkem „Enter“. b) stiskněte tlačítko „Display“. Na zobrazeném seznamu kanálů je ve spodní části několik voleb. Tlačítkem „Exit“ seřadíte vždy všechny kanály do tzv. továrního nastavení. Tím se rozumí základní nastavení seřazení kanálů. Přesunutí kanálu na jinou pozici provedete následovně. Pomocí kurzorových tlačítek vyberte kanál, který požadujete přesunout na jinou pozici. Poté stiskněte zelené tlačítko „Přesun“. Kanál se označí. Pomocí kurzorových tlačítek přesuňte kanál na pozici, která Vám vyhovuje a potvrďte jeho umístění tlačítkem „Enter“. Tento postup opakujte u všech kanálů, které si přejete přesunout na jiné pozice v seznamu kanálů.

3.3 Rodičovský zámek

Rodičovský zámek je volba, kterou můžete uzamknout Vámi zvolené kanály. Stiskněte tlačítko „Display“, poté kurzorovými tlačítky vyberte kanál, který chcete uzamknout. Stiskněte žluté tlačítko „Rodičovský zámek“ a zadejte PIN. Základní PIN je přednastaven na hodnotu „1111“ a potvrďte tlačítkem „Enter“. Kanál se uzamkne, což signalizuje malá ikona zámku vedle jeho názvu. Při přepnutí na takto uzamčený kanál budete set-top-boxem vyzváni k zadání „Rodičovského pinu“. Teprve po jeho správném zadání se uzamčený kanál zpřístupní.

3.4 Změna PINu rodičovského zámku

Stiskněte tlačítko „Display“, poté červené tlačítko a zadejte současný PIN (v základním nastavení je PIN „1111“), a poté potvrďte stiskem tlačítka „Enter“. Nový PIN je třeba zadat dvakrát. Opět provedete potvrzení nového pinu tlačítkem „Enter“. O úspěšné změně PINu Vás bude set-top-box informovat hlášením „Váš PIN byl v pořádku změněn“.

4. Obsluha set-top-boxu

4.1 Vypnutí a zapnutí

Set-top-box zapínáte a vypínáte pomocí tlačítka pro zapnutí a vypnutí set-top-boxu, viz popis v příloze. Set-top-box se poté co jej připojíte do elektrické zásuvky, automaticky zapne. Na předním panelu se přístroj vypíná a zapíná stisknutím tlačítka. I poté, co přístroj na čelním panelu vypnete, zůstane pod napětím. Přejde do úsporného režimu spánku. Z režimu spánku jej opět uvedete do provozu stisknutím tlačítka „Vypnout/zapnout“ na čelním panelu.

K úplnému vypnutí přístroje dojde pouze odpojením od elektrické sítě!

4.2 Přepínání kanálů

Program můžete změnit několika způsoby:

- Stisknutím tlačítka kanál + nebo -.
- Vybráním programu přímo ze seznamu programů.
- Zadáním čísla pro místo v paměti v seznamu programů. Při tom zadáváte číslo numerickými tlačítky. Když má paměťové místo např. číslo 14, pak stisknete rychle po sobě tlačítka s číslicemi 1 a 4.

4.3 Vyvolání informačního banneru (malé EPG)

Při každém přepnutí programu se zobrazí informační banner. Stisknutím modrého tlačítka EPG vyvoláte informační banner i bez přepnutí programu. Informační banner ukazuje číslo zvoleného programu a kanál. Kromě toho se na pravém okraji informačního banneru zobrazí datum a čas. Indikační pruh pod ním graficky znázorňuje uplynulou dobu vysílání aktuálního pořadu. V dolním rádku menu je zobrazen aktuální a následující pořad a doba vysílání. Po několika minutách informační banner automaticky zmizí. Vyvoláte-li EPG modrým tlačítkem, banner nezmizí a budete jej muset uzavřít pomocí opětovného stlačení modrého tlačítka EPG. Na spodní liště banneru jsou umístěny rychlé volby pro „Detail programu“, „Celý program“ a „Více programů“. Těmto volbám vždy odpovídá příslušná barva tlačítek rychlé volby na dálkovém ovladači. Tyto volby budou vysvětleny níže.

4.4 Základní menu set-top-boxu

Základní menu přístroje vyvoláte stisknutím tlačítka „Menu“ na dálkovém ovladači. V menu se vždy pohybujete pomocí kurzorových tlačítek šipkami nahoru, dolů, vpravo a vlevo. Aktuálně vybraná položka je vždy zvýrazněna odlišnou barvou. Potvrzení vybrané volby provedete vždy tlačítkem „Enter“. Některé volby menu budou vyžadovat z důvodu bezpečnosti zadání PINu pro změnu služeb. Základní menu uzavřete standardně modrým tlačítkem.

4.5 Volba televize v menu set-top-boxu

Do menu služby televize se přepněte stiskem tlačítka „Menu“, poté kurzorovými šipkami vyberte volbu „Televize“ a potvrďte stiskem tlačítka „OK“. Nebo můžete využít zkrácenou volbu kurzorové klávesy „Šipka nahoru“ nebo „Šipka dolů“. V seznamu kanálů v menu „Televize“ se pohybujete standardním způsobem. Ve spodní části jsou umístěny 4 barevně označené volby. To znamená, že stiskem červeného tlačítka tzv. „Zkrácené volby“ přepněte set-top-box do režimu přehrávání rádia, stiskem zeleného zobrazíte TV program právě vybraného programu, stiskem žlutého zobrazíte nabídku „Právě se vysílá“ a stiskem modrého celé menu zavřete. Stiskem tlačítka REW nebo FFWD lze přepínat řazení programu dle abecedy nebo pořadového čísla.

4.6 TV program

Na obrazovce „Seznam kanálů“ se nachází záložka („Zkrácené volby“) TV program. Ten zobrazuje přehled vysílaných pořadů na vybraném televizním kanálu. Pohyb zde provádíte pomocí šipek. Vždy, když si označíte určitý televizní program, zobrazí se Vám v pravé části obrazovky detail tohoto programu.

4.7 Právě se vysílá

Při tomto zobrazení máte k dispozici pod sebou seřazené TV kanály. Opět se zde pohybujete standardním způsobem pomocí šipek. V dolní části je přehled detailu programu. Zde můžete využít další naší funkci „Moje TV“ viz dále. Volba „Detail programu“ zobrazí podrobnější a přehlednější detail programu. Volba „Celý program“ zobrazí přehled shodný s přehledem popsaným v kapitole 4.6.

4.8 Moje TV

Tuto funkci můžete využít v přehledu „Právě se vysílá“. V tomto zobrazení je k dispozici volba přidat do „Moje TV“. Šípkami zvolte televizní pořad a stiskněte „Přidat do moje TV“. Vámi vybraný pořad se zobrazí na kanálu 0. Tento kanál je v základu prázdný a jeho skladbu si takto můžete sami nastavit. Pokud zvolíte ve skladbě pořadů na kanálu 0 pořady, které se vzájemně časově překrývají, zobrazí se možnosti jak tento stav ošetřit. Volbou „Překrýt“ zvolíte následující pořad jako hlavní. To znamená, že pořad vysílaný dříve bude před jeho koncem ukončen dříve a to tehdy, kdy začne začátek právě druhého hlavního pořadu. Pokud přidáte do moje TV nějaký pořad, a teprve poté přidáte jiný začínající dříve a právě ten je pro Vás hlavní, pak právě volbou přepsat překryjete později vysílaný pořad pořadem začínajícím dříve a teprve po jeho konci se set-top-box přepne na následující pořad. Oproti předešlému případu tak budete dřívější pořad sledovat celý až dokonce a z druhého následujícího pořadu neuvidíte začátek. Poté, co si navolíte pořady na kanál 0 a nabídku uzavřete, nezapomeňte set-top-box přepnout právě na kanál 0. Na kanále 0 se budou TV kanály automaticky přepínat, podle toho, na kterém kanále jsou Vámi vybrané pořady vysílány. Tuto funkci tak můžete využít i pro časové nahrávání na externí zařízení. Na externí zařízení pouze zvolíte z jakého „VSTUPU“ má být signál zaznamenán a v jakých časových oknech.

5. Často kladené dotazy

5.1 Obraz

Zdá se mi, že obraz je nestandardně roztažený nebo zúžený, co s tím?

Rozměry obrazu lze upravit v nastavení set-top-boxu , viz bod 3.1 Nastavení set-top-boxu, nebo v nastavení samotného televizoru.

Kostičkuje mi obraz, co s tím mám dělat?

Jestliže obraz kostičkuje (rozklad obrazu), pak set-top-box restartujte. Restart provedete tak, že set-top-box odpojíte ze sítě elektrického napětí vytažením napájecího adaptéru ze zásuvky a jeho opětovným zapojením. Před opětovným připojením set-top-boxu k elektrickému proudu vyčkejte alespoň 30s. Pokud i po restartu potíže přetrívají, zavolejte hot-line číslo služby Dragon Internet: **603 144 544**

5.2 Zvuk

Mohu si nějakým způsobem změnit jazyk, ve kterém je vysílán televizní program?

Jazykovou stopu je možné přepnout na ovladači, viz kapitola popis ovladače. Výjimku tvoří příkladně televizní kanál Nova, kde je třeba použít navíc volby zvukových kanálů (stereo/left/right/mix).

5.3 Údržba

Jak si mám počínat při čištění set-top-boxu?

Set-top-box stačí otřít jen suchým hadříkem. Při jeho čištění zásadně nepoužívejte vodu ani žádné chemické přípravky.

5.4 Teplota

Co dělat, když se mi přehřívá set-top-box?

Při dlouhodobějším provozu se set-top-box může zahřívat. Tento jev je standardní, ale dbejte na to, aby set-top-box nebyl umístěn ve stísněných a nevětraných prostorách, a aby na set-top-box nebyl pokládán jiný předmět, jenž by zabráňoval ochlazování přístroje. Také nedoporučujeme pokládat set-top-box na jiný přístroj, který sám o sobě vyzařuje teplo (VCR, DVD, radiátor apod.) V případě, že se set-top-box i přes tato opatření výrazně přehřívá a přitom vykazuje chyby, zavolejte na hot-line linku Dragon Internet: **603 144 544**

6. Bezpečnost a manipulace

Nikdy neodstraňujte kryt z přístroje! Pokud shledáte na přístroji nebo jeho příslušenství závadu, informujte o tom neprodleně dodavatele přístroje. Nikdy přístroj sami neopravujte, ani jej nenechávejte opravovat v servisu. Před manipulací s výrobkem odpojte elektrický přívodní kabel ze zásuvky. Některé modely set-top-boxů mohou obsahovat záznamové zařízení citlivé na otřesy. U některých modelů set-top-boxů (modely s integrovaným zdrojem) je možná přítomnost nebezpečného elektrického napětí uvnitř přístroje, které může způsobit úraz elektrickým proudem. Dbejte na to, aby se do přístroje nedostala kapalina a vlhkost, která by jej mohla poškodit. Nestavte na něj ani do jeho blízkosti vázy, ani jiné nádoby.

Přístroj nesmí být vystaven nadměrným teplotám (radiátory, prudké slunce, ostatní el. spotřebiče sálající teplo apod.). Dbejte na dobré odvětrávání přístroje a jeho vhodné umístění.

6.1 Bezpečnostní pokyny

Dříve než přijímač zapojíte a uvedete do provozu, respektujte tyto body:

- Přístroj je koncipován pro domácí použití.
- S přístrojem smějí být prováděny jen funkce popsané v tomto návodu.
- Uschovějte si tento návod pokud možno v blízkosti přístroje, aby byl v případě potřeby k použití.

Nebezpečí vznikající působením elektrické energie.

- V přístroji může být nebezpečné napětí. Nikdy přístroj neotvírejte a nestrkejte do něj větracími otvory žádné předměty.
- Adaptér přístroje (popřípadě přívodní elektrický kabel) připojujte pouze do řádně instalované a zajištěné zásuvky 230 V.
- Používejte dobře přístupnou zásuvku, aby bylo možné v případě potřeby síťový napáječ nebo elektrický přívodní kabel rychle vytáhnout ze zásuvky.
- Dávejte pozor, aby přípojná vedení nebyla skřípnutá nebo mechanicky namáhaná. Předejdete tak poškození kabelů.
- Nezapínejte přístroj, pokud je na něm nebo na přívodním kabelu patrné poškození nebo pokud Vám přístroj předtím upadl.
- V případě zřejmé poruchy při provozu (např. Pískání, kouř apod.) neprodleně vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Přitom tahejte přímo za síťovou zástrčku, ne za přívodní kabel a o závadě informujte dodavatele (Dragon Internet **603 144 544**).
- Nepřetěžujte síťovou zásuvku a prodlužovací kably, jinak hrozí nebezpečí požáru! Nesprávné zapojení přípojek může způsobit chyby při provozu nebo závady na přístroji.
- Neprovádějte na přístroji žádné změny!
- Používejte pouze originální síťový napáječ, který je součástí příslušenství.
- Při bouřce mohou na přístrojích připojených k síti vzniknout škody (úder blesku do vedení apod.). Pokud za bouřky přístroj nepoužíváte, doporučujeme přístroj odpojit vytažením síťové zástrčky ze zásuvky od elektrické sítě.
- Pokud nebudeste delší dobu přítomni (dovolená, služební cesta apod.), doporučujeme odpojit přijímač od elektrické sítě. To platí i pro přístroje, které jsou s přijímačem spojeny.
- Přístroj bezpečně odpojíte od sítě vytažením elektrické zástrčky ze zásuvky.

6.2 Nebezpečí úrazu elektrickým proudem následkem vlhkosti

Přístroj nesmí být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Zajistěte, aby se do přístroje a dálkového ovládání nedostala kapalina. V případě nouze vytáhněte elektrickou zástrčku ze zásuvky. Přístroj nesmí být provozován v místnostech s vysokou vlhkostí vzduchu (např. koupelně) nebo v místnostech se silným výskytem prachu.

6.3 Jinak zapříčiněná rizika zranění

Dbejte na to, aby nemohlo docházet k zakopávání o kabely spojené s přístrojem. Předejdete tak případným pádům přístroje a případnému zranění při zakopnutí. Kabely doporučujeme vhodným způsobem svazovat.

6.4 Nebezpečí pro děti

Nikdy nenechávejte malé děti, aby bez dozoru používaly tento přístroj. Děti podceňují nebezpečí, která mohou vzniknout při zacházení s elektrickými přístroji.

6.5 Místo instalace

Přístroj postavte pouze na rovný povrch. Nevystavujte přístroj extrémní teplotě.

Proto:

- Přístroj chraňte před přímým sluncem a neinstalujte jej v blízkosti zdrojů tepla.
- Nezakrývejte větrací otvory přístroje žádnými předměty, např. novinami, dečkami, záclonami atd., aby se nebránilo větrání.
- Nad a po stranách přístroje ponechte dostatečný odstup. Nesmí se stát, aby se horko, vznikající provozem, zadržovalo uvnitř přístroje! Horko by mohlo přístroj vážně poškodit.
- Přístroj nesmí být instalován v bezprostřední blízkosti hořlavých materiálů (např. záclony, hořlavé kapaliny atd.).

Baterie

- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Baterie se nesmí házet do ohně, otvírat ani zkratovat.
- Přiložené baterie nedobíjejte a dbejte při jejich vkládání do dálkového ovladače na správnou (vyznačenou) polaritu.
- Baterie vyměňujte nejméně 1 x ročně, aby se zabránilo případnému vytečení baterií.
- V případě potřeby vyměňte vždy obě baterie a používejte jen baterie stejného typu (např. alkalické nebo zinko-uhlíkové).
- Před delší nepřítomnosti (řádově měsíců) baterie vyjměte z dálkového ovladače.

6.6 Další upozornění

- Nestavte na přístroj otevřené zdroje ohně, např. hořící svíčky.
- Přístroj zapněte až poté, co bylo provedeno spojení s TV HDMI / SCART kabelem.
- Na spodní straně přístroje jsou nožičky. Povrch nábytku bývá z různých materiálů a ošetřují se různými prostředky, a proto nelze zcela vyloučit, že některé z těchto látek obsahují složky, které napadají a změkčují nožičky přístroje. Pod přístroj dejte případně protiskluzovou podložku.

Upozornění: Přístroj je majetkem dodavatele, tedy společnosti Dragon Internet a.s. Přístroj tedy nikdy nevyhazujte a vždy jej vratěte dodavateli!

7. Lokalizace poruch

Symptom	Možná příčina	Možné řešení
Chybí obraz a chybí zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> - Vadné nebo chybné kabelové spojení. - Uvolněné konektory nebo příliš dlouhý kabel od STB k TV. 	<ul style="list-style-type: none"> - Zkontrolovat všechny kably. - Zkontrolujte všechny konektory, použijte kratší kabel.
Žádný případně rozložený obraz a trhavý případně žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> - Konektory nejsou zcela zasunuty. - Chybná konfigurace ostatních sítových zařízení (např. PC, router apod.). 	<ul style="list-style-type: none"> - Překontrolujte zapojení konektoru SCART/CINCH/HDMI. - Překontrolujte nastavení ostatních prostředků.
Není možný příjem programů, které bylo možné dříve přijímat.	<ul style="list-style-type: none"> - Program se již nevysílá. - Změna služeb. 	<ul style="list-style-type: none"> - Žádné. - Překontrolujte, jaké služby máte objednány.
Dálkové ovládání nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> - Překážka mezi dálkovým ovládáním a přijímačem. - Vybité baterie. 	<ul style="list-style-type: none"> - Odstraňte překážku. - Vyměňte baterie.
Špatná kvalita obrazu nebo žádné barvy.	<ul style="list-style-type: none"> - Nevhodný typ videa. 	<ul style="list-style-type: none"> - Na TV přijímači zvolte správný formát. Zkuste přepnout z RGB na CVBS či naopak.
Zapomněli jste nebo jste ztratili kód pin.		<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktujte naši technickou podporu. 603 144 544 hotline@dragon.cz
STB nereaguje na dálkový ovladač, ovladač je v pořádku, s jiným STB funguje.	<ul style="list-style-type: none"> - STB může nereagovat (např. po výpadku elektrického proudu, nenahraje-li v pořádku celý software apod.). 	<ul style="list-style-type: none"> - Restartujte STB.

10. Technické specifikace

Uvedená specifikace se může na základě potřeb poskytovatele služeb IPTV lišit.

Výstupy:

- HDMI – pouze modely HD a HD/HDD !
- Komponent konektory
- Kompozit konektory
- RGB
- S-Video
- CINCH
- Optický konektor
- Koaxiální

Vstupy:

- RJ-45
- DC napájecí JACK konektor nebo AC elektrická zástrčka

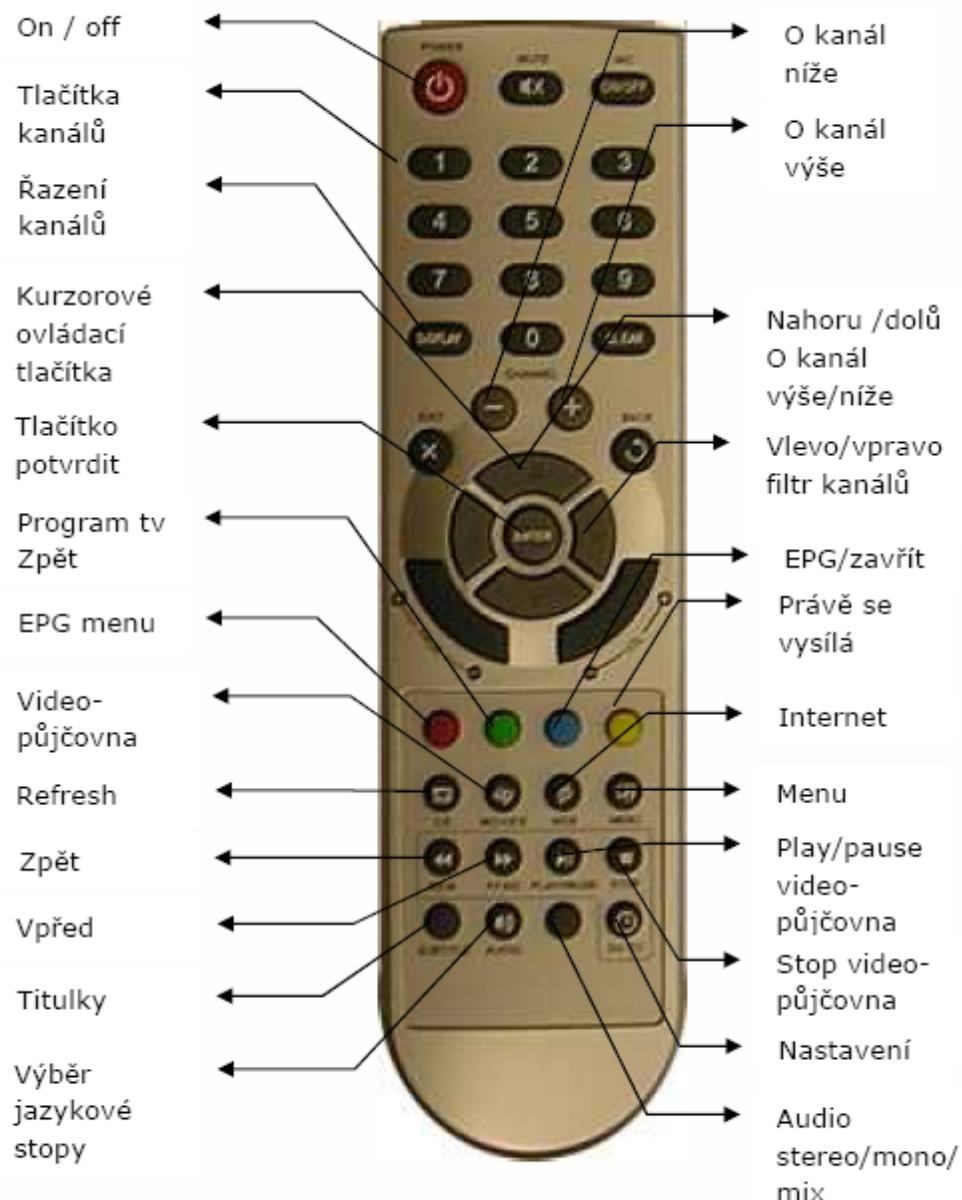
Standardní rozlišení:

- PAL
- digitální HDMI s HDCP
- Analogový High Definition výstup: 720p, 1080i
- Kodeky: MPEG 2 / 4 (až 15Mbps)
- Rozměry: 300 * 220 * 40 mm (LxDxH)

Příloha

Příloha obsahuje popis dálkového ovladače, vyobrazení a popis set-top-boxu a kontakty společnosti.

A1. Popis dálkového ovládání



A2. Popis set-top-boxu



Tlačítko pro zapnutí a vypnutí Ovládací tlačítka Display USB port



Audio CINCH konektory HDMI konektor



Napájecí zástrčka Komponent konektor RJ-45 konektor
S-VHS konektor Komposit konektor Optický konektor