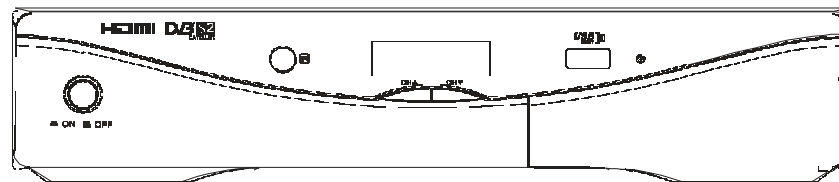


EVOLVE®

**Uživatelská příručka
pro digitální set-top box**



Apollo






Přečtěte si pečlivě tuto uživatelskou příručku, abyste s produktem správně zacházeli a po přečtení ji uložte pro budoucí využití.

Důležité bezpečnostní instrukce

- 1) Přečtěte si tyto instrukce.
 - 2) Dodržujte si tyto instrukce.
 - 3) Věnujte pozornost všem varováním.
 - 4) Postupujte podle všech instrukcí.
 - 5) Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti vody.
 - 6) Čistěte jej pouze suchou látkou.
 - 7) Nezakrývejte žádné větrací otvory, zapojte přístroj podle instrukcí.
 - 8) Neumisťujte přístroj v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory, infrapanely, kamna nebo další topidla a zdroje tepla (včetně zesilovačů).
 - 9) Zacházejte s elektrickou zástrčkou bezpečným způsobem. Pokud zástrčka neodpovídá vaší místní normě, požádejte elektrikáře o její výměnu.
 - 10) Chraňte přívodní elektrickou šňůru před mechanickým poškozením chůzí, obzvláště v oblasti zástrčky, případných prodlužovaček a v místě napojení do přístroje.
 - 11) Používejte výhradně příslušenství a doplňky schválené výrobcem.
 - 12) Během bouřky nebo při delším nepoužívání přístroj odpojte od elektrické sítě.
 - 13) Veškerý servis přístroje nechte na kvalifikovaném servisním technikovi. Příčinou nutnosti servisního zásahu mohou být jakákoliv poškození přístroje, jako například poškození přívodního elektrického kabelu, vniknutí tekutiny (deště, vodní páry) nebo předmětu, kondenzace vlhkosti v přístroji, nebo pokud pracuje nesprávně nebo upadl.
 - 14) Odpojit od sítě se dá přístroj vytažením vidlice ze zásuvky, přesto zůstane pohotově připraven k dalšímu provozu.
 - 15) Větrací otvory musí zůstat volné a proto na přístroj nepokládejte noviny, ubrusy, záclony nebo jiné předměty.
 - 16) Neumisťujte na přístroj zdroj otevřeného ohně, jako je třeba zapálená svíčka.
 - 17) S vybitými bateriemi nakládejte dle místních ekologických požadavků.
 - 18) Optimální pro provoz přístroje jsou střední teploty.
- UPOZORNĚNÍ: Abyste předešli úrazům elektrickým proudem, nevystavujte přístroj dešti nebo páře.
- UPOZORNĚNÍ: Baterie nevystavujte nadměrnému horku, jako je třeba přímý sluneční žár, oheň, atd.



-  Tento symbol nebezpečného napětí indikující hrozící úraz se nachází přímo na přístroji.
-  Tento symbol v doprovodných materiálech k přístroji zvýrazňuje důležité provozní a servisní instrukce.
-  Tento symbol oznamuje, že produkt obsahuje dvojistou izolaci. Při výměně používejte pouze kompatibilní součástky.

-  **VÝSTRAHA:** Pokud se přístroj objeví v oblasti rušené statickou elektřinou, je třeba jej restartovat uživatelem.

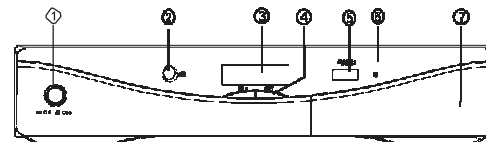
Upozornění: USB disk je třeba zapojit přímo do přístroje. Nepoužívejte USB prodlužovačky. Vyhnete se tak možným chybám.

Obsah

Přední a zadní panel.....	1
Dálkový ovladač	2
Přípojná místa.....	3
Úvodní instalace	3
Zapnutí	3
Instalace DVB-S.....	3
1. Úvodní menu	4
2. Běžné používání.....	7
3. Záznam & přehrávání	8
Řešení problémů	9
Technické specifikace	9

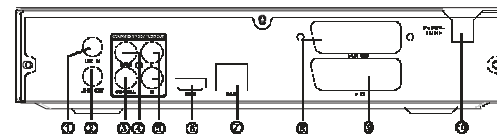
Přední a zadní panel

1. Přední panel



- 1 Zapnutí/vypnutí: Zapínání a vypínání přístroje.
- 2 Čidlo dálkového ovladače: Senzor přijímající infra povely dálkového ovládání.
- 3 LED displej: Zobrazuje číslo aktuálního kanálu nebo běžný provozní stav.
- 4 Kanál nahoru/dolů: Přepínání kanálů bez dálkového ovladače.
- 5 USB: Slouží k připojení zařízení USB pro přehrávání.
- 6 Ukazatel zapnutí/vypnutí: Slouží k vizuálnímu zobrazení stavu napájení set-top boxu.
- 7 Cl dvířka: Odklopná dvířka kryjící slot pro dekódovací zařízení.

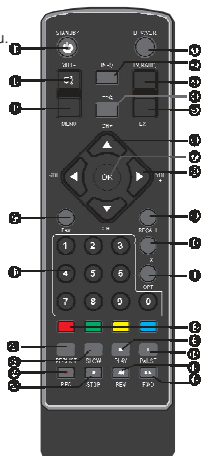
2. Zadní panel



- 1 LNB IN: Slouží pro připojení LNB pro přívod signálu.
- 2 LOOP OUT: Smyčka pro průchod signálu z LNB do dalšího přijímače.
- 3 KOAXIÁLNÍ výstup: Koaxiální digitální zvukový výstup pro připojení k zesilovači.
- 4 CVBS: Tento výstup poskytuje kompozitní video signál.
- 5 AUDIO L/R: Tento výstup poskytuje analogový audio signál (pravý/levý kanál).
- 6 HDMI výstup: Digitální video/audio výstup typu HDMI pro připojení k TV nebo jinému videozařízení s HDMI portem.
- 7 RJ45: Síťový konektor.
- 8 VCR SCART: Rozhraní pro SCART konektor na připojení k DVD nebo jinému přijímači signálu.
- 9 TV SCART: Rozhraní pro SCART konektor na připojení k TV.
- 10 Napájecí kabel: Slouží k připojení do elektrické sítě.

Dálkový ovladač

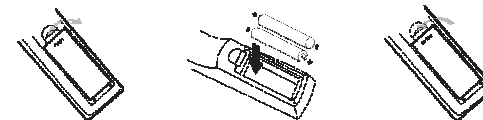
1. DTV/VCR: Přepínač mezi vstupy VCR (video) a DTV (digitální televize).
2. INFO: Zobrazení informací o sledovaném kanálu.
3. TV/RADIO: Přepínač mezi zobrazením rádia a digitální televize.
4. EPG: (Electronic Program Guide) Zapnutí elektronického průvodce programy.
5. EXIT: Zavření aktuálního menu nebo návrat k předchozímu oknu menu.
6. UP/DOWN: Pohyb v menu nahoru/dolů. Volba následujícího nebo předchozího kanálu.
7. OK: Potvrzení zadání nebo voleb. Zobrazení seznamu kanálů.
8. RIGHT/LEFT: Navigace v položkách menu. Zesílení nebo zeslabení zvuku.
9. RECALL: Návrat k předchozímu sledovanému kanálu.
10. TTX: Zobrazení teletextových informací.
11. OPT: Volba titulků a zvukového doporučení.
12. BAREVNÁ TLAČÍTKA: Různá použití dle aktuální nabídky na obrazovce.
13. PLAY: Spuštění nebo obnovení přehrávání.
14. PAUSE: Pozastavení přehrávání.
15. REV: Posun zpět během přehrávání souboru.
16. FWD: Posun vpřed během přehrávání souboru.
17. STANDBY: Zapnutí nebo vypnutí přístroje.
18. MUTE: Ztišení zvuku nebo obnovení zvukového výstupu.
19. MENU: Zobrazení hlavního menu.
20. FAVOURITE: Zobrazení nabídky oblíbených kanálů.
21. 0-9 (číselná tlačítka): Přímá volba kanálů nebo zadávání hodnot během nastavování.
22. RECLIST: Slouží k zobrazení seznamu nahrávání.
23. SLOW: Tlačítko pro aktivaci zpomaleného přehrávání.
24. REC: Tlačítko pro nahrávání programů.
25. STOP: Ukončení přehrávání.



Vkládání baterií

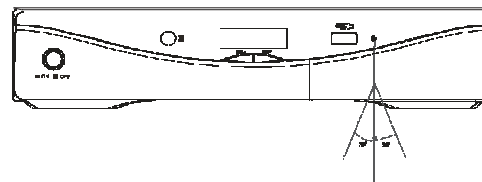
Sejměte na zadní straně dálkového ovladače kryt bateriového prostoru a vložte do něj 2x AAA baterie. Schéma umístěné uvnitř bateriového prostoru indikuje správnou polarizaci baterií.

1. Otevřete kryt
2. Instalujte baterie
3. Zavřete kryt




Používání dálkového ovladače

Před použitím dálkového ovladače jej musíte nasměrovat k čelnímu panelu set-top boxu. Dálkový ovladač má dosah přibližně 7 metrů pod úhlem 60°.

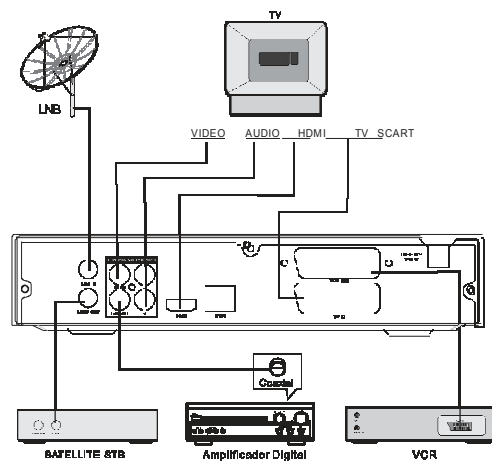


Pokud je prostor mezi dálkovým ovladačem a přijímačem něčím přehrazen, nebude dálkový ovladač fungovat.

 Slunce nebo velmi ostré světlo mohou snížit citlivost dálkového ovladače.

Připojení

Upozornění: Ujistěte se, že napětí ve vaší elektrické síti odpovídá údajům na štítku přístroje. Pro ochranu před úrazem elektrickým proudem nesundávejte kryt přijímače.



Poznámka: Při připojování přístroje k dalším zařízením, jako například TV, video nebo zesilovač, si nejprve prostudujte návody k použitým přístrojům. Před jejich propojováním je vypněte z elektrické sítě.



Úvodní instalace

Zapnutí

Po zapnutí napájení se set-top box přepne do pohotovostního režimu, pokud je v režimu napájení aktivována možnost Standby (pohotovostní režim). V takovém případě přijímač zapněte stiskem tlačítka POWER. Pro nastavení režimu napájení vstupte do hlavního menu Systémové nastavení / Stav po zapnutí

Instalace DVB-S

Vstupte do hlavního menu > Systémová nastavení > Nastavení antény a programů (viz obr. 1).



Obr. 1. Nastavení antény a programů



Obr. 2. Typ instalace tuneru

K dispozici jsou 4 typy satelitní instalace, viz obr. 2:

1. Tuner je připojen k 1 LNB zaměřenému na jeden satelit
2. Tuner je připojen k multiswitchi schopnému přijímat více satelitů.
3. Tuner je připojen k DiSEqC 1.1 SMATV instalaci
4. Tuner je připojený k motorem ovládané parabole.

Zvolte takový typ instalace, který odpovídá jednomu z výše uvedených zapojení podle toho, co používáte.

Potom zkontrolujte seznam družic v menu editoru satelitního seznamu. Seznam můžete upravovat nebo přidávat nové satelity. Nyní konfiguruje Tuner 1 v konfiguračním menu Satelitní Tuner 1 pro volbu odpovídajícího nastavení DiSEqC a příslušného LNB (viz obr. 3). Tuner 2 je rezervovaný.

V menu Editor seznamu transpondérů můžete editovat/přidávat/mazat transpondéry pro satelity (viz obr. 4).



3

Obr. 3. Konfigurační menu satelitního tuneru 1



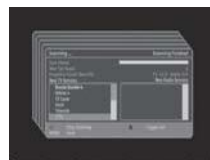
Obr. 4. Editor seznamu transpondérů



Následně můžete vstoupit do menu vyhledávání satelitů pro volbu a Konfiguraci správných nastavení. Následně můžete spustit vyhledávání (viz obr. 5). Zvolit si můžete jeden z typů vyhledávání Channel/Auto/ Blind. Po zahájení vyhledávání se objeví obrazovka dle obr. 6. Po ukončení vyhledávání můžete výsledky uložit a začít sledovat vysílání.



Obr. 5. Menu vyhledávání satelitů



Obr. 6. Menu vyhledávání

1. Úvod do menu

1. Hlavní menu

Pro vstup do hlavního menu stiskněte tlačítko MENU (viz obr. 7). Pro volbu submenu použijte směrová tlačítka a volby potvrzujte stisknutím tlačítka OK.



Obr. 7. Hlavní menu



Obr. 8. Prohlížeč souborů

1.1 Prohlížeč souborů

V prohlížeči souborů lze prohlížet/kopírovat/přesouvat/přejmenovat/mazat soubory nebo složena pevném disku nebo USB flashdisku (viz obr. 8). Zvolte příslušné úložiště (USB/Hard disk) a stiskněte 'OK' pro zobrazení souborů na daném úložišti.

1.2 Prohlížeč médií

Pomocí prohlížeče médií můžete zobrazit fotky a přehrávat hudbu z připojených USB úložišť.



Obr. 9. Přehrávání hudby



Obr. 10. Zobrazení fotky

Během přehrávání MP3:

Stiskněte tlačítko INFO pro zobrazení detailů o MP3 vč. názvu souboru a délky přehrávání. Stiskem tlačítka FF přejdete na další soubor. Stiskem tlačítka REW přejdete na předchozí soubor. Stiskem tlačítka STOP ukončíte přehrávání MP3. Stiskem tlačítka PAUSE pozastavíte přehrávání.

Během prohlížení fotek:

Stiskněte tlačítko INFO pro zobrazení detailů o fotografii vč. názvu souboru a rozlišení. Pomocí ovládacích tlačítek můžete s fotografiemi provádět následující operace: Další fotka, předchozí fotka, spustit prezentaci, přiblížit, oddálit, aktivovat náhodné přehrávání, otáčet.

1.3 Nahrávky

Tato položka menu slouží k přehrávání programů nahraných na USB úložiště. Nahrávky můžete přehrávat/přejmenovat/mazat (viz obr. 11).



Obr. 11. Seznam pro přehrávání



Obr. 12. Přehrávání nahrávek

Pro volbu záznamu pro přehrávání použijte směrová tlačítka a volby potvrzujte stisknutím tlačítka OK. Stiskněte tlačítko INFO pro zobrazení detailů o stavu přehrávání. Během přehrávání nahrávek lze provádět následující operace: Převíjení vzad/ Převíjení vpřed/Pozastavení/Zpomalené přehrávání. Stiskem tlačítka STOP přehrávání ukončíte.



1.4 Nastavení časovače

Pomocí časovače můžete nahrát TV vysílání v nastaveném čase (viz obr. 13). Pro zadání nové události zvolte prázdné pole časovače a aktivujte ho stiskem tlačítka 'OK'.



Obr. 13. Nastavení časovače



Obr. 14. Mozaika

Pro změnu parametrů zvolené pozice časovače stiskněte tlačítko 'OK'. Můžete nastavit Titul, Datum/čas startu, Datum/čas konce, Režim časovače, Režim napájení a cílové úložiště pro záznam (Hard disk/USB disk) nezávisle pro každý časovač.

1.5 Mozaika

Mozaika je zobrazení více programů na obrazovce současně (viz obr. 14). Stiskem směrových tlačítek vlevo/vpravo/OK zvolte programy pro zobrazení. Stiskem tlačítek "EXIT" nebo "MENU" se můžete v kterýkoliv okamžik vrátit zpět k režimu zobrazení jednoho programu. Počet programů, které mají být v mozaice zobrazeny, můžete nastavit pomocí modrého tlačítka na dálkovém ovladači.

1.6 Volby datového toku

Submenu volby datového toku se používá pro nastavení stopy titulků, přepínání titulků, audio stopy a formátu digitálního výstupu (viz obr. 15).

Stopa titulků: zde lze volit mezi různými jazykovými verzemi titulků. Přepínání titulků: uživatel může nastavit, zda má být stopa titulků volitelná. Audio stopa: zde lze volit mezi různými jazykovými verzemi zvukových doprovodů. Digitální výstup: zde lze volit formát digitálního audio výstupu přes SPDIF.



Obr. 15. Volby datového toku



Obr. 16. Systémová nastavení

1.7 Systémová nastavení

Menu Systémová nastavení slouží ke konfiguraci nastavení set-top boxu (viz obr. 16).

1.7.1 Jazyková nastavení

V tomto menu lze nastavit všechny parametry související s jazykem (viz obr. 17). Lze zvolit různé jazyky pro OSD menu, zvukové doprovody a jazyk pro titulky.



Obr. 17. Jazyková nastavení



Obr. 18. Nastavení času

1.7.2 Nastavení času

V tomto menu lze nastavit aktuální Datum/Čas (viz obr. 18). Dále lze nastavit používání automatického času (Ano/Ne), tedy zda se má používat čas převzatý z TV vysílání. Pokud uživatel nastaví tuto volbu na 'Ne', může nastavit Datum/Čas ručně.

Datum, nastavení informací o datumu: údaje se vkládají číselnými tlačítky. Čas, nastavení informací o čase údaje se vkládají číselnými tlačítky. Letní čas (Zap/Vyp): aktivace nebo deaktivace používání letního času. Přizpůsobení automatické časové zóně: zda se má používat časová zóna převzatá z TV vysílání. Pokud uživatel nastaví tuto volbu na 'Ne', pak může nastavit Region/GMT offset ručně.

1.7.3 Nastavení antény a programů

Viz sekce Instalace DVB-S.

1.7.4 Nastavení audio/video

V tomto menu lze nastavit parametry související se zvukem a obrazem (viz obr. 19).



Figure 19. Audio/Video Setup



Figure 20. CI Setting

Poměry stran: 4:3, 16:9
 Formáty zobrazení: Pillar-/Letter-box, celá obrazovka (zoom), celá obrazovka (CCO)
 HDMI signál: 1080i, 720P, 480/576i, 480/576P
 TV Standard: PAL, NTSC, SECAM, PAL-M, PAL-N, PAL-N Argent.
 SCART výstup: RGB, CVBS.
 Zachytávání obrazovky: pouze video, Video+OSD
 Ukládání: USB, Hard disk
 Audio kanály: Stereo, levý, pravý
 Digitální audio výstup: PCM, originál
 Režim Lip Sync: Auto, ručně
 Zpoždění audia: Nastavení zpoždění zvuku pomocí číselných tlačítek, lze použít pouze, pokud je režim Lip Sync nastaven na ruční.

1.7.5 Nastavení CI
 Nastavení použití CI slotu 1 nebo slotu 2 (viz obr. 20).

1.7.6 Nastavení OSD
 V tomto menu lze nastavit parametry související s OSD (viz obr. 21).

Délka zobrazení OSD: 1-30s
 Průhlednost OSD: 0-100%
 Barevné schéma OSD: červená, zelená, modrá, šedá
 Horizontální pozice okna Menu: na střed, vlevo, vpravo
 Vertikální pozice okna Menu: na střed, nahoře, dole



Obr 21. Nastavení OSD



Obr. 22. Nástroje Harddisku/USB

1.7.7 Nástroje Harddisku/USB
 V tomto menu lze nastavit parametry související s používáním harddisku/USB disku (viz obr. 22). Automatické znovupřipojení USB: zapnuto, vypnuto, připojit USB nyní, ruční připojení USB. Formátování USB disku: Formátování USB disku na FAT32. PVR čas: 1-161 minut.

1.7.8 Heslo a rodičovská nastavení
 V tomto menu můžete nastavit stav uzamčení pro Menu nastavení/kanál a editovat heslo. Současně zde můžete nastavit úroveň rodičovského zámku (viz obr. 23).



Obr. 23. Heslo a rodičovská nastavení



Obr. 24. Aktualizace FW

1.7.9 Aktualizace FW
 Pomocí USB disku můžete v přijímači aktualizovat firmware (viz obr. 24). Aktualizace ze souboru: pomocí prohlížeče souborů vyhledejte na USB disku soubor s aktualizací firmware a spusťte ho. Návrat k předchozí verzi: umožňuje návrat k předchozí verzi firmware. Záloha aktuálního firmware: umožňuje uložit stávající verzi firmware do zálohy na USB disk.

1.7.10 Obnova továrních nastavení
 Před obnovou továrních nastavení budete vyzváni k vložení PINu. Po jeho zadání se zobrazí okno s potvrzením volby. Stiskem tlačítka OK obnovíte původní tovární nastavení. Stiskem červeného tlačítka obnovu zrušíte.

1.7.11 Stav po zapnutí
 V tomto menu lze nastavit parametry související se stavem set-top boxu po zapnutí síťovým vypínačem. Po volbě pohotovostního režimu se přístroj po zapnutí přepne do něj, zatímco po volbě plného zapnutí přijímač nastartuje do provozního stavu.

1.7.12 Informace
 Menu Informace zobrazuje zprávy o systému (viz obr. 25).



Obr 25. Informace



Obr 26. Informace o datovém toku

Klikněte na 'Informace o datovém toku', čímž zobrazíte okno s detaily o přijímaném televizním datovém toku ze satelitu (viz obr. 26).

1.7.13 Editor seznamu stanic

Vstupte do Hlavní Menu -> Systémová nastavení -> Nastavení antény a programů -> Editor seznamu stanic pro zobrazení editačního okna, kde se zobrazí všechny dostupné TV programy a oblíbené (viz obr. 27).

1. Mezi TV programy a oblíbenými můžete přepínat pomocí tlačítka 'EPG'. Pro přidání TV programu do oblíbených aktivujte seznam stanic, pomocí směrových tlačítek nahoru/dolů zvolte požadovanou stanic a přidejte ji stiskem tlačítka OK do seznamu oblíbených. Tento postup můžete dle potřeby opakovat.

2. Mezi TV stanicemi a rozhlasovými stanicemi lze přepínat stiskem tlačítka 'TV'.

3. Tlačítka 'REW' a 'FF' se používají k nastavení pořadí zvolené stanice v seznamu.

4. Na zvolenou TV stanic se přepnete stiskem tlačítka 'PLAY'.

5. Tlačítko 'TEXT' se používá na přejmenování zvolené stanice a seznamu oblíbených.

6. Modré tlačítko se používá na přepínání mezi seznamy oblíbených (1 to 10).

7. Červené tlačítko se používá ke smazání zvolené stanice.

8. Zelené tlačítko se používá ke třídění v seznamu podle jména.

9. Žluté tlačítko se používá ke třídění v seznamu podle indexu.

10. Tlačítkem 'OPT' vymažete kompletně obsah seznamu stanic a seznamu oblíbených stanic.

11. Tlačítko 'STOP' se používá na zamčení/odemčení určité stanice. Pro zobrazení zamčené stanice je třeba vložit PIN.



Obr. 27. Editor seznamu stanic



Obr. 28. Informace o programu u

2. Používání přijímače

2.1 Přepínání kanálů

Přepínat mezi kanály lze několika způsoby. Při sledování programu se můžete mezi jednotlivými stanicemi přepínat postupně směrovými tlačítky nahoru/dolů. Přímo na požadovaný kanál můžete přejít zadáním jeho čísla pomocí tlačítka dálkového ovladače. Stiskem tlačítka "OK" zobrazíte seznam TV stanic, ze kterého si můžete zvolit požadovaný program.

2.2 Nastavení hlasitosti

Hlasitost můžete měnit individuálně při sledování každého programu pomocí tlačítek Vol+ /- na dálkovém ovladači. Stiskem tlačítka MUTE zvuk zcela vypnete nebo zapnete.

2.3 Informace o programu
Stiskem tlačítka INFO během sledování programu zobrazíte informace o programu (viz obr. 28). Informace skryjete stiskem tlačítka EXIT/INFO.



Obr. 29. Seznam kanálů

2.4 Zobrazení seznamu kanálů
Tímto menu získáte přístup do široké nabídky seznamů programů. Seznamy lze editovat (viz obr. 29).

Pokud stiskem tlačítka OK během sledování programu vyvoláte seznam kanálů, získáte přístup k těmto volbám:

Stiskem tlačítek nahoru/dolů/OK změníte kanál.

Stiskem zeleného tlačítka přepínáte mezi seznamy TV/Rádia. Stiskem bílého tlačítka přepnete na seznam oblíbených stanic.

2.5 Informace EPG

Pomocí funkce EPG si můžete zobrazit detailní informace o aktuálně sledovaném programu, pokud tuto funkci provozovatel TV vysílání podporuje (viz obr. 30).

Stiskem směrových tlačítek vlevo/vpravo přepínáte mezi současným/následujícím programem. Stiskem tlačítka EXIT informační okno EPG zavřete.



Obr. 30. Informace EPG



Obr. 31 EPG na 7 dní

Ke zvolené TV stanic lze zobrazit EPG až na sedm dní dopředu (viz obr. 31).

Opakovaným stiskem tlačítka EPG zobrazíte informace o programu až na 7 dní dopředu. Stiskem směrových tlačítek vlevo/vpravo přepínáte mezi dneškem/dalšími dny. Stiskem směrových tlačítek nahoru/dolů přepínáte mezi TV stanicemi. Stiskem modrého tlačítka zvolený program, na kterém stojí kurzor, nahrajete. Stiskem tlačítka EXIT informační okno EPG zavřete.

2.6 Zobrazení teletextu

Služba teletextu je textová informační služba provozovatele vysílání. Je dostupná pouze tehdy, pokud je provozovatelem podporována (viz obr. 32).

Stiskem tlačítka TEXT teletext zobrazíte. Opakovaným stiskem tlačítka TEXT měníte průhlednost pozadí. Stiskem tlačítek PR+/- přepínáte mezi jednotlivými stránkami



Obr. 32. Zobrazení teletextu

3. Záznam & Přehrávání

Set-top box nabízí tři režimy nahrávání: TimeShift, normální nahrávání a plánované nahrávání.

3.1 TimeShift

Funkce TimeShift dočasně ukládá sledovaný pořad na připojené úložiště, takže i živé vysílání lze sledovat jako nahrávku na videokazetě. Jsou tedy dostupné známé funkce převíjení zpět, pozastavení a převíjení vpřed (viz obr. 33). Funkci TimeShift aktivujete stiskem tlačítka PAUSE kdykoliv během sledování programu. Od toho okamžiku se začne živé vysílání sledovaného programu automaticky na pozadí ukládat. Z vašeho pohledu dojde k pozastavení živého vysílání. Opakovaným stiskem tlačítka PAUSE nebo stiskem tlačítka PLAY můžete pokračovat ve sledování programu od místa, kde jste sledování přerušili.

Stiskem tlačítek REW/FF/PAUSE můžete pořad převíjet zpět/převíjet vpřed/pozastavit. TimeShift ukončíte stiskem tlačítka STOP.



Obr. 33. TimeShift



Obr. 34. Editace časovače nahrávání

3.2 Normální nahrávání

Normální nahrávání je funkce, která dokáže současně nahrávat až dva programy současně. Program lze sledovat s použitím funkcí převíjení zpět, pozastavení, převíjení vpřed, opakované přehrávání nebo nahrávání. Stisknete tlačítko REC, čímž zobrazíte okno pro editaci časovače nahrávání. Nyní můžete editovat titul, datum/čas zahájení nahrávání, datum/čas konce nahrávání, režim časovače, režim napájení a parametry nahrávání (viz obr. 34). Opakovaným stiskem tlačítka REC začnete nahrávat aktuální program. Nahrávání ukončíte stiskem tlačítka STOP. Zobrazí se okno s dotazem na potvrzení ukončení nahrávání. Zvolte příslušnou položku a stisknete znovu tlačítko STOP (viz obr. 35).



Obr. 35. Ukončení nahrávání



Obr. 36. Nastavení časovače nahrávání

Zadávaní názvu titulu:

Stiskem směrových tlačítek nahoru/dolů vkládáte jednotlivé znaky; stiskem tlačítka REW smažete aktuální znak; stiskem tlačítka PLAY smažete předchozí znak; stiskem tlačítka FF vložíte mezeru.

3.3 Plánování nahrávání

Plánování nahrávání je funkce, která umožňuje nahrát automaticky požadované programy (viz obr. 36).

K dispozici jsou tři rozhraní.

Stisknete tlačítko REC, čímž zobrazíte okno pro editaci časovače. Vstupte do programování časovače. Zvolte požadovanou pozici, kterou si přejete upravit, a stisknete tlačítko OK pro zobrazení okna editace. Stiskem červeného tlačítka odstraníte zvolenou položku. Stiskem modrého tlačítka aktivujete/deaktivujete časovač nahrávání. Pro vytvoření nového časovače zvolte prázdnou pozici a tlačítkem OK zahajte její úpravu. Pokud se nacházíte v sedmidenním EPG, naprogramujete nahrávání zvoleného programu stiskem modrého tlačítka.

Řešení problémů

Problém	Možné příčiny	Řešení
Není obraz	Není připojeno napájení	Zapojte přijímač do zásuvky
	Přijímač není zapnutý	Zapněte přijímač
Obrazovka nic neukazuje	Není připojen kabel z LNB	Zapojte kabel od LNB
	Nesprávné nastavení	Nastavte správné parametry
Z reproduktorů se neozývá zvuk	Nezapojený nebo nesprávně zapojený audio kabel	Zapojte audio kabel správně
	Ztišený zvuk	Nastavte správnou hlasitost
	Špatná zvuková stopa	Přepněte na jinou stopu
Ozývá se jen zvuk, obraz není vidět	Nezapojený nebo nesprávně zapojený AV kabel	Zapojte AV kabel správně
	Jedná se o ráiový program bez obrazu	Stiskněte <TV/RADIO> pro přepnutí do TV režimu
Dálkový ovladač nefunguje	Baterie jsou vybité	Vyměňte baterie
	Používáte dálkový ovladač v nevhodném úhlu nebo příliš daleko od přijímače	Změňte způsob používání dálkového ovladače
Obraz se zasekává a kostičkuje	Signál je příliš slabý	Posilte signál

Technické specifikace

Položka	Specifikace	
Tuner	Vstupní frekvence	950 MHz až 2150 MHz
	Vstupní impedance	75 Ohmů unbalanced
	Vstupní úroveň	RF - 25 dB
	Úroveň	2-45 Mbps
	LNB napájení	13/18V, Max 500mA
Demodulace	Poměr	QPSK/8PSK
	FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Připojení	LNB IN	F connector
	LOOP OUT	F connector
	TV SCART	CVBS, RGB, Audio L/R
	VCR SCART	CVBS, Audio L/R
	KOAXIÁLNÍ	SPDIF digitální audio výstup
	HDMI	HDMI Video a audio data
	RCA	CVBS, Audio L/R
	RI45 Vstup	Síťové rozhraní
Napájení		100-240V 50/60Hz, 18W
		PAL, NTSC
Displej	Rozlišení	720X576(PAL), 720X480(NTSC), 720P, 1080
	Poměry stran	4:3 (Letterbox, PanScan) 16:9
Dekódování	Dekódování	MPEG2 MP@ML-HL
		MPEG4 AVC/H.264 HP@L4
		MPEG2 Audio Layer I II
	Video	ETSI/EN 300421 DVB-S compliant
Jiné	Audio	Right, Left, Stereo



Tento symbol na výrobku nebo v návodu znamená, že váš elektrický spotřebič by měl být likvidován na konci životnosti odděleně od vašeho domácího odpadu. Recyklujte jej ve sběrných dvorech. Pro více informací prosím kontaktujte místní úřad nebo prodejce, kde jste výrobek zakoupili.