



Používateľská príručka 4KA TV cez anténu

Tento návod vás prevedie krok za krokom procesom zapojenia a naladenia vašej digitálnej televízie, aby ste mohli naplno využívať službu **4KA TV cez anténu**. Služba využíva moderné vysielanie DVB-T2, ktoré vám prináša čistý obraz a bohatý výber programov priamo cez vašu anténu.

Obsah

1. Set-top box AMIKO – Príprava a zapojenie.	3
1.1 Príprava a fyzické zapojenie zariadenia	3
1.2 Nastavenie vstupu na televízore	3
1.3 Prvé spustenie a nastavenie jazyka	4
1.4 Ladenie programov	5
2. CA modul - Príprava a zapojenie	9
2.1 Zapojenie hardvéru	9
2.2 Ladenie v menu televízora	9
3. Diaľkové ovládanie	10
4. Základné ovládanie.	11
4.1 Zapnutie a vypnutie zariadenia	11
4.2 Prepínanie kanálov	11
4.3 Nastavenie hlasitosti.	11
4.4 Vypnutie zvuku (Mute)	11
4.5 Pozastavenie obrazu (Pause)	11
4.6 Návrat na predchádzajúci kanál (Recall)	11
4.7 Obľúbené stanice (FAV)	12
4.8 Nastavenie zvuku	12
4.9 Informácie o programe (INFO)	12
4.10 Programový sprievodca (EPG)	12
4.11 Režim TV / Rádio	12
4.12 Zoznam kanálov	12
4.13 Časovač vypnutia	13
4.14 Stránkovanie	13
4.15 Teletext	13
4.16 Titulky	13
4.17 Vyhľadávanie stanice (Find)	13
4.18 Zväčšenie obrazu (Zoom)	13
5. Nastavenia staníc (Menu)	14
5.1 Správa staníc	14
5.2 Správa obľúbených	15
6. Výrobné nastavenia	16

Inštalácia sa líši podľa toho, aké zariadenie ste obdržali:

1. Samostatný prijímač (Set-top box) – AMIKO Impulse 265 T2/C CG.

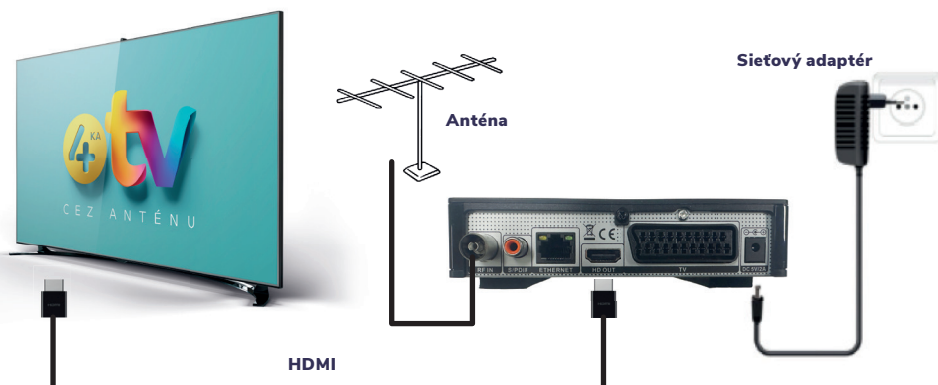
2. Modul s integrovaným čipom – vkladá sa priamo do televízora.



1. Set-top box AMIKO: Príprava a zapojenie

Predtým, než začnete s ladením v menu televízora, je dôležité správne prepojiť všetky zariadenia.

- **Anténa:** Kábel od vašej vonkajšej alebo izbovej antény zapojte do konektora označeného ako **ANT IN** alebo **RF IN** na zadnej strane vášho set-top boxu.
- **Prepojenie s TV:** Set-top box prepojte s televízorom pomocou **HDMI kábla** (pre najlepšiu kvalitu obrazu). Ak máte starší televízor, môžete použiť aj SCART kábel.
- **Napájanie:** Zapojte sieťový adaptér set-top boxu do elektrickej zásuvky a zariadenie zapnite **červeným tlačidlom Power** na ovládači Amiko.



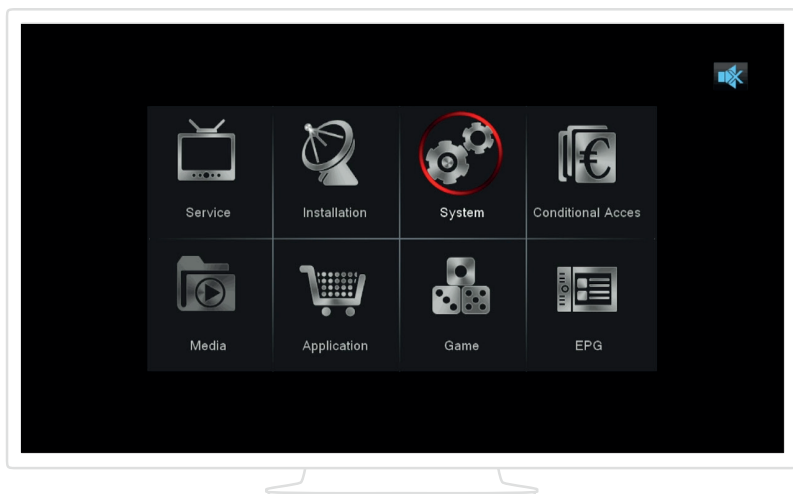
1.1 Nastavenie vstupu na TV

- Na diaľkovom ovládači od vášho televízora (nie Amiko) stlačte tlačidlo **SOURCE** alebo **INPUT** a vyberte príslušný **HDMI port (vstup)**, do ktorého je zapojený set-top box.

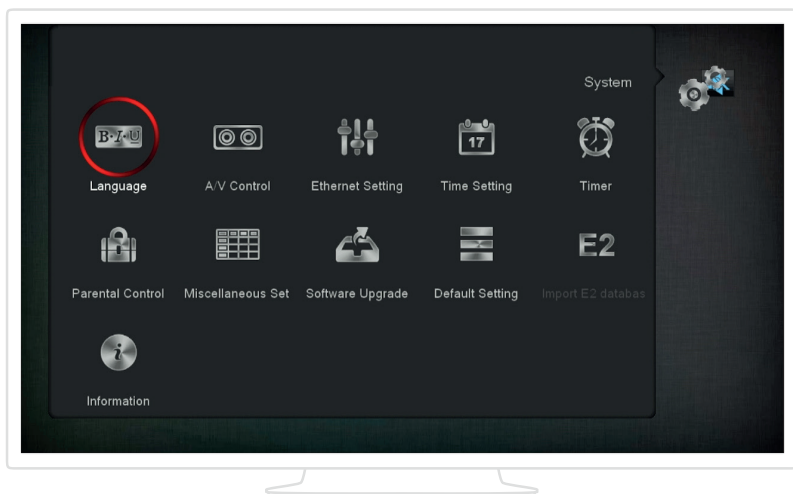
1.2 Prvé spustenie a nastavenie jazyka

Prijímač Amiko je z výroby zvyčajne nastavený v angličtine. Pred samotným ladením odporúčame prepnúť menu do slovenského jazyka podľa nasledujúceho postupu:

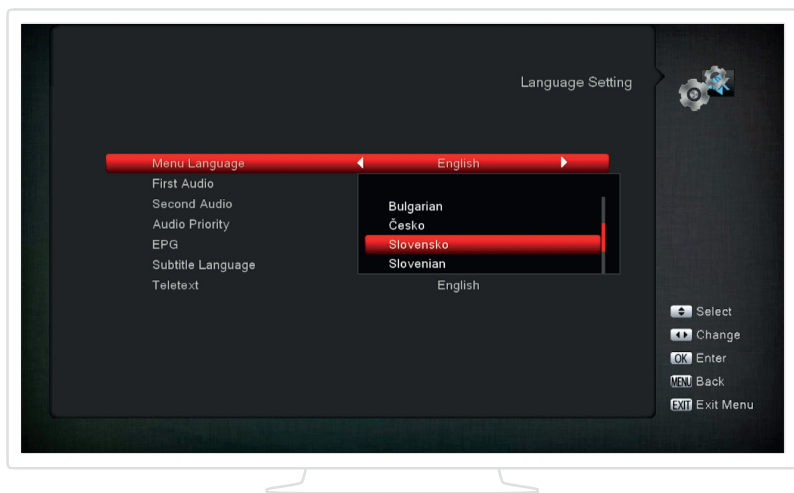
- Na diaľkovom ovládači Amiko stlačte tlačidlo **MENU**.
- Pomocou šípok sa presuňte na ikonu ozubených koliesok **System** a potvrdte tlačidlom **OK**.



- V zobrazenom zozname vyberte prvú ikonu **Language** a potvrdte **OK**.



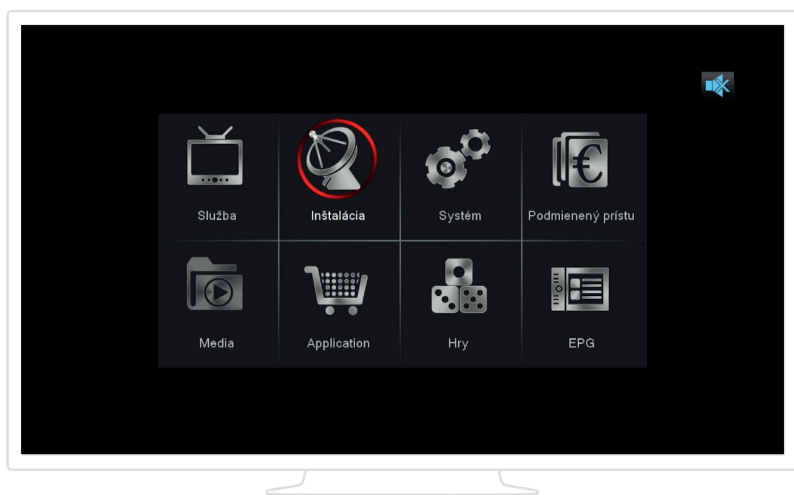
- V hornom riadku s názvom **Menu Language** stlačte tlačidlo **OK** a pomocou šípky dole si v rolovacom zozname vyberte **Slovensko** a potvrdte tlačidlom **OK**.



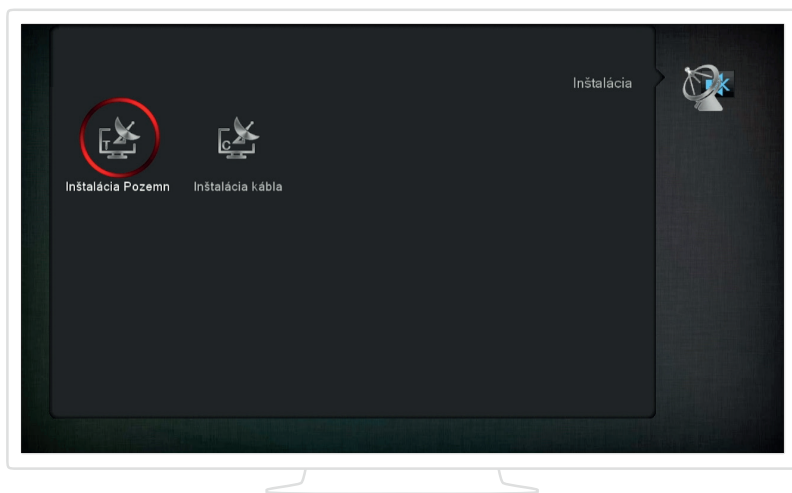
Teraz, keď je menu v slovenčine, môžete pristúpiť k samotnému vyhľadaniu staníc.

1.3 Postup ladenia programov

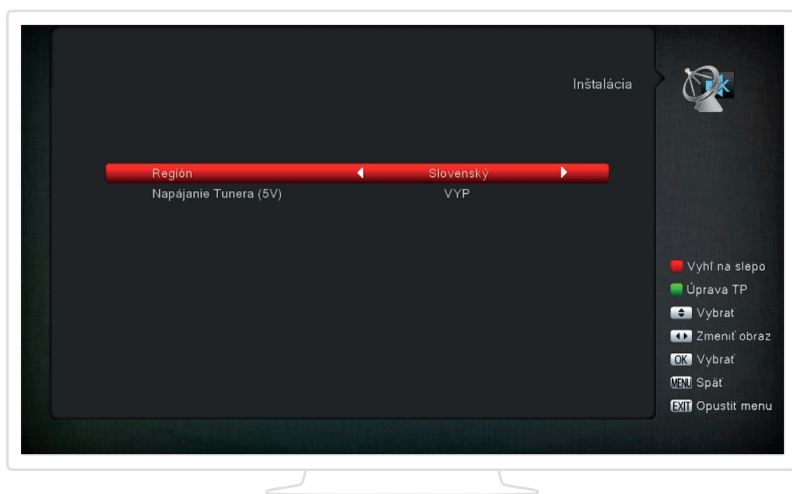
- Stlačte tlačidlo **MENU** na ovládači Amiko.
- Pomocou tlačidiel so šípkami prejdite na položku Inštalácia a potvrdte tlačidlom **OK**.



- Zvoľte **Inštalácia pozemná** (Terrestrial Installation).

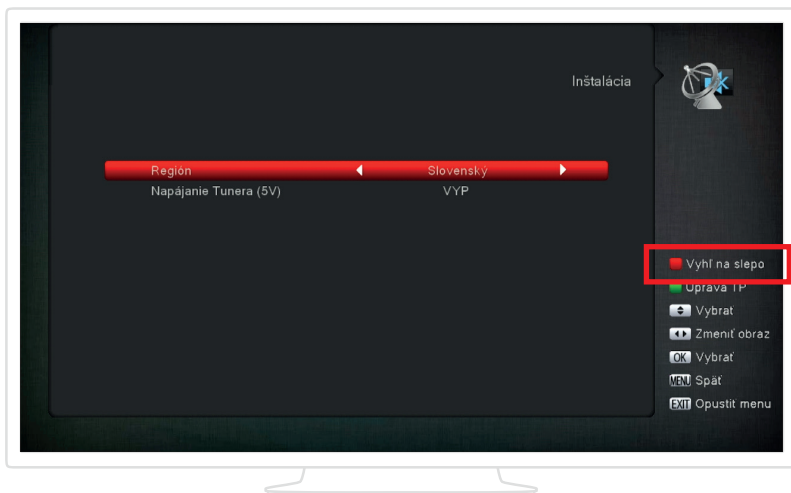


- V riadku Región vyberte pomocou šípok región **„Slovenský“**

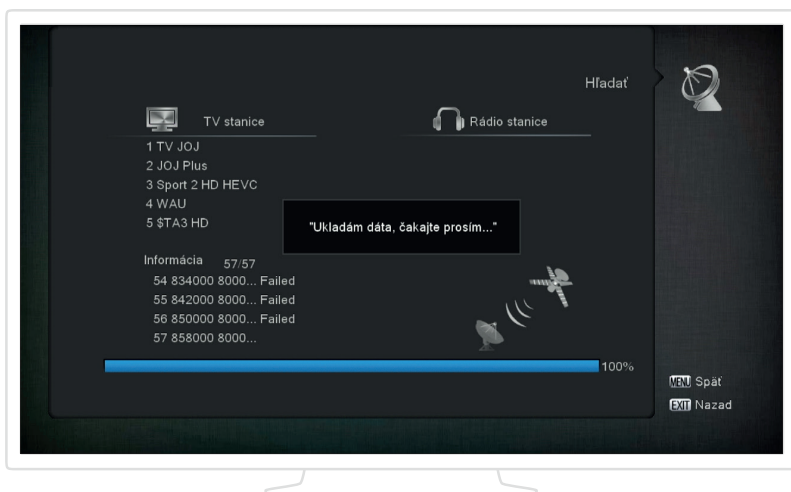


- **Dôležité (Napájanie antény):** Ak máte aktívnu izbovú anténu bez vlastného zdroja, v menu zapnite položku **Napájanie antény 5V (ZAP)**. Ak máte vonkajšiu anténu, nechajte ju vypnutú (VYP).

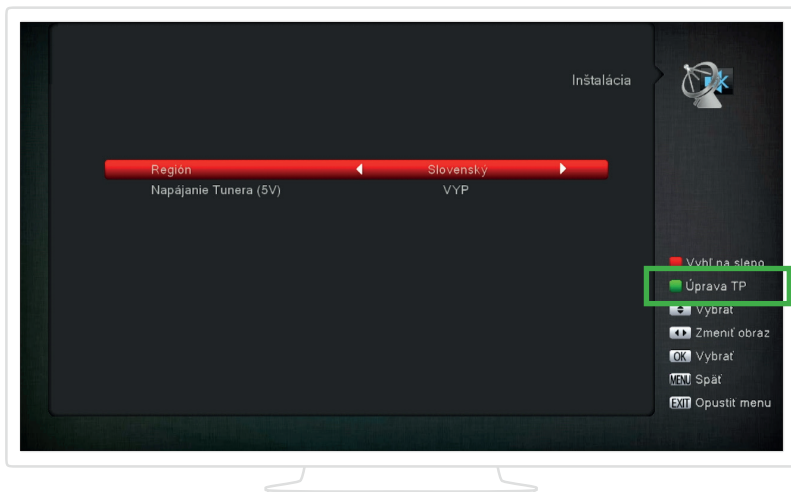
- Zvoľte **Vyhľadávanie na slepo** (Auto scan) stlačením **červeného tlačidla** v dolnej časti ovládača (Audio).



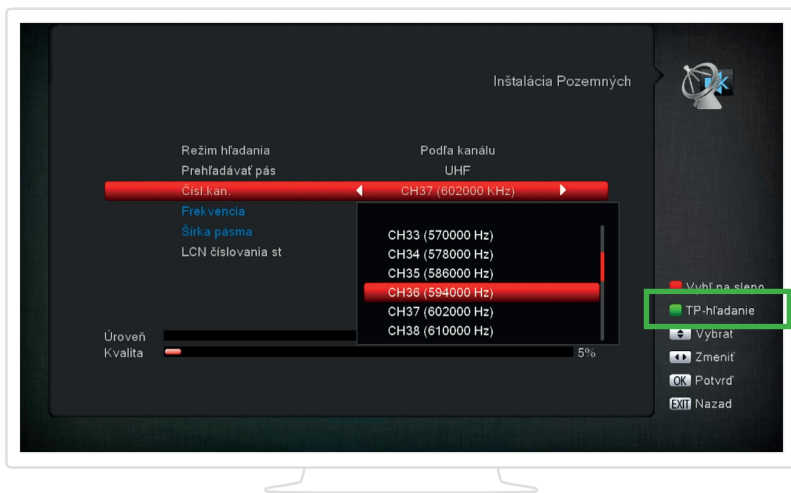
- Počkajte, kým bude vyhľadávanie dokončené a dosiahne 100 %. Prijímač automaticky vyhladá a uloží všetky dostupné stanice 4KA TV cez anténu.



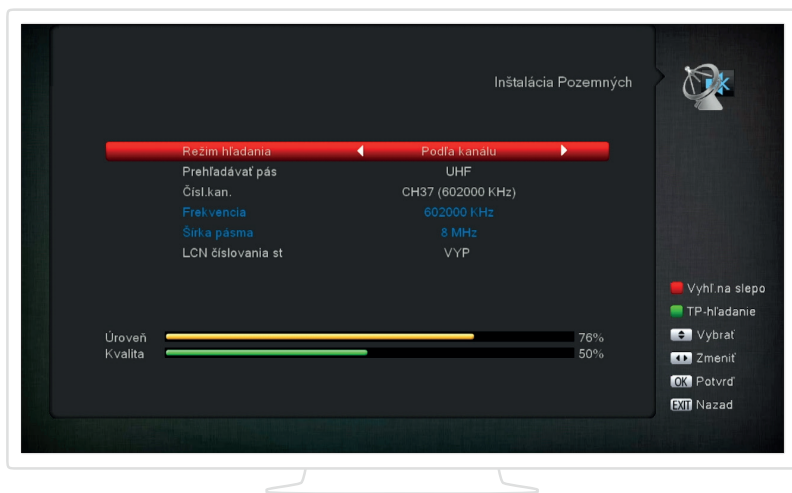
- Programy je možné vyhľadávať aj manuálne stlačením **zeleného tlačidla Úprava TP**.



- Podľa miesta príjmu signálu zadajte požadované číslo stanice a frekvenciu. Stlačením zeleného tlačidla na ovládači spustíte ladenie.



- Ideálna úroveň signálu je približne 70% a kvalita by nemala klesať pod 50 %.



2. CA modul s integrovaným čipom: Príprava a zapojenie

Tento postup platí v prípade, že používate modul s integrovaným čipom, ktorý sa vkladá priamo do televízora a používate iba ovládač od TV.

2.1 Zapojenie hardvéru

- **Anténa:** Kábel z antény zapojte priamo do konektora **ANT IN / LNB** na televízore.
- **Vloženie modulu:** Modul s integrovaným čipom zasuniete do **CI+ slotu** (Common Interface) **na bočnej alebo zadnej strane televízora**. Modul vkladajte opatrne, až kým nepocítite mierny odpor.

2.2 Ladenie v menu televízora

Ladenie prebieha priamo v menu vášho televízora (napr. Samsung, LG, Sony).

1. Po zapnutí televízora sa vám zobrazí hlásenie „**Žiadny signál**“.
2. Skontrolujte, či je ako zdroj signálu zvolená **Anténa** (nie Kábel ani Satelit).
3. Šípkami na ovládači vyberte z vyobrazeného menu **Vyhľadávanie kanála** a spustíte automatické ladenie.
4. Niektoré televízne prijímače zapojený modul rozpoznajú automaticky a spustenie ladenia sa zahájí hneď po zapnutí televízie.
5. Ladenie môže trvať niekoľko minút. Po dokončení sa zobrazí hlásenie o nájdených stanicích.

Užitočné tipy:

- **LCN (Logical Channel Numbering):** Odporúčame nechať túto funkciu zapnutú. Zabezpečí, že sa programy zoradia automaticky v poradí určenom operátorom.
- **Rušenie:** Ak vám obraz „kockuje“, skontrolujte, či nie je anténny kábel poškodený alebo či sa v blízkosti antény nenachádzajú zdroje rušenia (napr. LTE vysielacie – vtedy pomôže LTE filter).

3. Diaľkové ovládanie



Môžete s ním zapínať a vypínať prijímač, ovládať menu a použiť tlačidlá rýchlych funkcií.

POWER Prepnutie prijímača do pohotovostného alebo pracovného režimu.

MUTE Zapnutie alebo vypnutie zvuku.

NUMERICKÉ TLAČIDLÁ 0-9 Výber kanálu alebo vloženie hodnoty.

(TV / RADIO) Prepnutie medzi režimom TV a Rádiom.

(ZOOM) Stlačte pre zväčšenie od 1x po 16x.

RECALL Návrat do predchádzajúceho menu alebo stavu.

TV/SAT Prepnutie prijímača medzi režimom TV a prijímačom.

INFO Zobrazenie stavu kanálu alebo podrobností o programoch aktuálnej stanice.

EPG (Elektronický programový sprievodca) Zobrazenie Sprievodcu programami pokiaľ je dostupný.

MENU

Zobrazenie Hlavného Menu na obrazovke alebo návrat do predchádzajúceho menu.

EXIT Ukončenie výberu alebo návrat do režimu sledovania z režimu menu.

OK Výber voľieb menu alebo potvrdenie zadania.

◀/▶ Tlačidlá Nastavenie hlasnosti alebo presun ukazovateľa v menu.

▼/▲ Tlačidlá Zmena kanálu alebo presun ukazovateľa v menu.

PAGE ▶ /PAGE ▶ Presunutie ukazovateľa na predchádzajúcu alebo ďalšiu stránku v menu alebo zoznamov kanálov.

• **REC** Rôzne funkcie podľa menu napr. Spustenie nahrávania.

Teletext Zobrazí teletext aktuálneho programu, pokiaľ je podporovaný.

Subtitle Zobrazuje titulky.

(FIND) Zobrazenie kanálov podľa určitého poradia.

(TIMER) Nastavenie času pre prepnutie do pohotovostného režimu.

V.FORMAT Prepnutie zobrazenia medzi režimami „AUTO“, „480i“, „480P“, „576i“, „576p“, „720P“, „1080i“ and „1080p“.

FAV (Obľúbené) Zobrazenie aktuálneho zoznamu obľúbených kanálov.

FOLDER Zobrazenie Správcu súborov / Zoznamu súborov.

AUDIO (červené tlačidlo) Nastavenie režimu zvuku; Ľavá, Pravá, Stereo, Mono.

OPTION (zelené tlačidlo) Zobrazuje NVOD informácie o aktuálnom kanáli podporuje.

SAT Zobrazenie zoznamu satelitov na normálny obraz.

Play Mode Vyberte režim prehrávania vo formáte MP3 / JPEG.

• **USB** Ak chcete odstrániť USB pevný disk bezpečne.

TMS (Time Shift) Zobrazenie informačného okna pre Time Shift.

▶ Play Prehrávanie MP3, JPEG alebo nahrávaných súborov.

■ Stop Zastavenie prehrávania MP3/JPEG, nahrávaných súborov, Time Shift alebo nahrávania programu.

⏸ PAUSE Zmrazenie obrazu. Stlačte raz pre zmrazenie obrazu.

⏮ Fast Backward Zrýchlené prehrávanie späť.

⏭ Fast Forward Zrýchlené prehrávanie vpred.

⏪ Slow Backward Spomalené prehrávanie späť.

⏩ Slow Forward Spomalené prehrávanie vpred.

⏮/⏭ PREVIOUS/NEXT Prepnúť na náhľad alebo ďalší súbor v režime prehrávania

4. Základné ovládanie

V tejto časti sa naučíte, ako používať set-top box pri bežnom sledovaní televízie.

4.1 Zapnutie a vypnutie zariadenia

Set-top box zapnete alebo vypnete stlačením **červeného tlačidla POWER** na diaľkovom ovládači.

Po stlačení sa zariadenie prepne do pohotovostného režimu, v ktorom spotrebúva len minimálne množstvo energie.

Ak chcete set-top box úplne vypnúť, napríklad pri dlhšej neprítomnosti, je potrebné ho odpojiť zo zásuvky alebo vypnúť prívod elektriny.

4.2 Prepínanie kanálov

Programy môžete prepínať viacerými spôsobmi:

- pomocou tlačidla **PAGE** so **šípkami Hore/Dole**
- pomocou tlačidiel **PAGE + / PAGE -**
- priamym zadáním čísla stanice pomocou číselných tlačidiel
- môžete použiť aj **šípky Hore/Dole** v stredovom kruhu ovládača.

4.3 Nastavenie hlasitosti

- Stláčaním tlačidiel **VOL+ / VOL-** pridávate alebo uberáte hlasitosť zvuku.

4.4 Vypnutie zvuku (Mute)

- Ak potrebujete narýchlo stíšiť televízor, stlačte tlačidlo **MUTE** (symbol preškrtnutého reproduktora). Zvuk sa vypne, ale obraz pôjde ďalej.
- Opätovným stlačením tlačidla **MUTE** zvuk znova zapnete.

4.5 Pozastavenie obrazu (Pauza)

- Počas sledovania televízie stlačte tlačidlo **PAUSE**. Obraz sa zastaví, ale zvuk bude pokračovať.
- Pre návrat k bežnému vysielaniu stlačte tlačidlo **PLAY** a pokračujte v aktuálnom vysielaní so zodpovedajúcim zvukom.

4.6 Návrat na predchádzajúci kanál (Recall)

- Pre prepnutie na predchádzajúci sledovaný kanál, stlačte tlačidlo **RECALL**.

4.7 Oblíbené stanice (FAV)

- Počas sledovania stlačte tlačidlo FAV. Na ľavej strane obrazovky sa otvorí zoznam „**Favorite list**“.
- V okne „**Favorite list**“ môžete vybrať vase oblíbené kanály stlačením tlačidla so **šípkami Hore/Dole**.
- **Šípkami do strán** môžete prepínať medzi rôznymi skupinami oblíbených programov. Použite **Page-/Page+** pre stránkovanie.
- Tlačidlom **EXIT** tento zoznam zatvoríte.

Poznámka: Ak sa po stlačení zobrazí správa „No Favorite Channel“, znamená to, že ste si ešte žiadnu stanicu neoznačili ako oblíbenú.

4.8 Nastavenie zvuku

- Stlačením tlačidla **AUDIO** otvoríte nastavenie zvuku.
- **Šípkami Hore/Dole** vyberiete zvukovú stopu (ak program ponúka napr. originálne znenie).
- **Šípkami do strán** nastavíte režim zvuku (Stereo, Ľavý, Pravý).

4.9 Informácie o programe (Info)

- Stlačte tlačidlo **INFO**. Na obrazovke uvidíte názov programu a jeho trvanie.
- Ak stlačíte **INFO** a zároveň **červené tlačidlo**, zobrazí sa okno s informáciami a parametrami aktuálneho kanálu.

4.10 Programový sprievodca (EPG)

Tlačidlo **EPG** vám ukáže televízny program na niekoľko dní dopredu.

- **Červené tlačidlo:** Umožňuje vybrať kanály podľa rôznych skupín, ako oblíbené, spoločné, atď.
- **Zelené tlačidlo:** Mení spôsob, akým sa program zobrazuje (napr. čo ide teraz alebo čo pôjde po tomto programe).
- **Žlté tlačidlo:** Slúži na nastavenie nahrávania alebo pripomienky.
- **Tlačidlo REC:** Priamo pridá vybraný program do zoznamu nahrávania.
- **Tlačidlom EXIT** menu EPG opustíte.

4.11 TV / Rádio

- Stlačením tlačidla **TV/RADIO** prepnete zariadenie do režimu počúvania rádiových staníc. Opätovným stlačením sa vrátite späť k sledovaniu televízie.

4.12 Zoznam kanálov

Počas sledovania stlačte **OK**. Zobrazí sa zoznam všetkých staníc.

- **Červené tlačidlo:** Zmení skupinu staníc.
- **Zelené tlačidlo:** Ukáže podrobný program (EPG) pre vybranú stanicu.

- **Žlté tlačidlo:** Otvorí úpravy (oblúbené, zámok, vymazanie, premenovanie).
- **Modré tlačidlo:** Umožňuje stanice zoradiť pomocou **šípok Hore/Dole**. Označte svoju voľbu a potvrdte ju stlačením tlačidla **OK**.

Možnosti triedenia:

- **Default:** triedenie podľa vyhľadávania.
- **FTA/\$:** Triedenie podľa voľných a platených kanálov. Voľné kanály budú na začiatku a platené na konci zoznamu kanálov.
- **Lock:** Zhromaždí všetky zamknuté kanály a uvedie ich na konci zoznamu TV kanálov.
- **Name (A-Z):** Abecedne, ignoruje znak"\$"
- **Name (Z-A):** Abecedne, ignoruje znak"\$"

Stisnutím **[Exit]** opustíte zoznam kanálov.

4.13 Časovač vypnutia

- Stláčaním tlačidla  nastavíte, po koľkých minútach sa má set-top box sám vypnúť do pohotovostného režimu (10, 30, 60 minút atď. max do 120 minút).

4.14 Stránkovanie

- V dlhých zoznamoch (napr. pri správe staníc) používajte tlačidlá **Page+** a **Page-**. Zoznam sa posunie o celú stranu, takže nemusíte klikať po jednej stanici.

4.15 Teletext

- Stlačením **zeleného tlačidla** otvoríte teletext (ak ho daná stanica vysiela). Ak stanica teletext nemá, uvidíte správu „No Teletext Data“.

4.16 Titulky

- Stlačením **žltého tlačidla** môžete zapnúť alebo vypnúť titulky (ak ich vysielateľ ponúka).

4.17 Vyhľadávanie stanice (Find)

- Ak máte v zozname veľa staníc, stlačte tlačidlo **FIND** (lupa).
- Otvorí sa okno s klávesnicou. Šípkami sa pohybujte po písmenách a každé písmeno názvu stanice potvrdíte **OK**.
- Zoznam vľavo sa bude priebežne upravovať podľa toho, čo píšete.
- Keď uvidíte hľadanú stanicu, prejdite na klávesnici na tlačidlo **„OK“** a potvrdte ho. Teraz môžete so stanicou priamo pracovať.

4.18 Zväčšenie obrazu (Zoom)

- Tlačidlom **ZOOM** môžete zväčšiť časť obrazu (x1, x2, x4 atď.). Šípkami sa potom môžete pohybovať po zväčšenom obraze. Funkciu vypnete tlačidlom **EXIT**.

5. Nastavenia staníc (Menu)

Stlačením tlačidla **MENU** otvoríte menu, opustíte menu alebo zatvoríte okno.

Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte aktuálne menu a vrátite sa do predchádzajúceho menu alebo zatvoríte zobrazené okno.

- **Správa staníc:** Tu môžete kanály mazať, presúvať alebo zamykať.
- **Správa obľúbených:** Tu si vytvárate vlastné zoznamy staníc.

Dôležité: Ak je menu uzamknuté, zadajte kľúč a heslo. Predvolené heslo je „0000“.

5.1 Správa staníc

V tomto menu môžete upravovať poradie programov, zamykať ich alebo mazať. Po vstupe do menu uvidíte obrazovku rozdelenú na dve časti: vľavo je **zoznam staníc** a vpravo sú **ikony funkcií**.

Základné ovládanie v zozname:

- **Výber stanice:** Tlačidlami **šípky Hore/Dole** sa pohybuje v zozname. Stlačením **OK** označíte stanicu, ktorú chcete upraviť.
- **Rýchly posun:** Tlačidlami **PAGE + / PAGE –** sa v zozname posúvate o celé strany.
- **Skupiny (Červené tlačidlo):** Stlačte **červené tlačidlo** pre otvorenie okna „Skupiny“. Tu si môžete vybrať, či chcete upravovať napríklad len voľné stanice alebo rádio stanice. Výber potvrdíte **OK** a okno zatvorte tlačidlom **MENU**.
- **Režim výberu (Zelené tlačidlo):** Stlačte **zelené tlačidlo** pre otvorenie okna „Volby“. Tu môžete nastaviť, či chcete označovať stanice po jednej alebo vybrať celú skupinu. Výber potvrdíte **OK** a okno zatvorte tlačidlom **MENU**.

Postup pre úpravu staníc (Presun, Zámok, Odstránenie):

1. Presunutie stanice na inú pozíciu:

- V ľavom zozname šípkami nájdite stanicu, ktorú chcete presunúť, a stlačte **OK**.
- Stlačte šíпку **Doprava**, čím sa presuniete do okna s ikonami funkcií.
- Šípkami hore/dole vyberte ikonu **Presun** (symbol dvoch šípok nad sebou) a stlačte **OK**.
- Vráťte sa šípkou **Dolava** do zoznamu staníc a presuňte vybranú stanicu na nové miesto.
- Stlačením **OK** stanicu na novom mieste upevníte.

2. Zamknutie stanice (Rodičovský zámok):

- V zozname vyberte stanicu a stlačte **OK**.
- Prejdite šípkou **Doprava** do okna s ikonami.
- Vyberte ikonu **Zámku** a stlačte **OK**. Stanica sa zamkne (bude vyžadovať heslo 0000).

3. Odstránenie stanice zo zoznamu:

- V zozname vyberte stanicu a stlačte **OK**.
- Prejdite šípkou **Doprava** do okna s ikonami.
- Vyberte ikonu **Odstrániť** (symbol koša alebo krížika) a stlačte **OK**. Stanica sa vymaže.

4. Preskakovanie a premenovanie:

- Postupujte rovnako ako pri zámku alebo presune, len v pravom okne vyberte ikonu pre **Preskočenie** (šípka doprava) alebo **Premenovanie** (symbol ceruzky).

5.2 Správa obľúbených

Toto menu vám umožňuje vytvoriť si vlastné zoznamy staníc (napr. skupinu „Filmy“ alebo „Šport“), aby ste nemuseli listovať v stovkách programov.

5.2.1 Výber zoznamu obľúbených (FAV List):

- Stlačením tlačidla **FAV** na ovládači si vyberiete, ktorú skupinu obľúbených chcete upravovať (máte k dispozícii viacero skupín, napr. FAV 1 až FAV 8).

5.2.2 Pridanie staníc do obľúbených:

- V ľavej časti obrazovky (**Zoznam staníc**) nájdite program, ktorý chcete pridať, a stlačte tlačidlo **OK**. Stanica sa označí.
- Stlačte šípku **Doprava** (►), aby ste v stredovom menu vybrali režim **Add** (Pridať).
- Svoj výber potvrdte tlačidlom **OK**. Stanica sa presunie do vášho zoznamu obľúbených vpravo.

5.2.3 Odstránenie staníc z obľúbených:

- Ak chcete stanicu zo svojho výberu vymazať, nájdite ju v pravej časti obrazovky (**Zoznam obľúbených**) a stlačte **OK**.
- Stlačte šípku **Dolava** (◄), aby ste vybrali režim **Remove** (Odstrániť).
- Potvrdte tlačidlom **OK** a stanica zo zoznamu zmizne.

5.2.4 Zmena poradia v obľúbených:

- Svoje obľúbené stanice si môžete v zozname ľubovoľne popresúvať, aby ste mali tie najlepšie na prvých miestach. Postupujte rovnako ako pri presúvaní v hlavnom zozname (vybrať stanicu, zvoliť ikonu presunu a posunúť hore/dole).

5.2.5 Premenovanie zoznamu:

Ak sa vám nepáči názov „FAV 1“, môžete si ho premenovať (napr. na „Moje“):

- Stlačte tlačidlo **FAV** a vyberte zoznam, ktorý chcete premenovať.
Pomocou šípok **Doprava/Dolava** (◄/►) nastavte režim **Rename** (Premenovať) a stlačte **OK**.
- Na obrazovke sa objaví klávesnica. Šípkami a tlačidlom OK zadajte nový názov a uložte ho.

5.2.6 Skupiny, Možnosti a Hľadanie:

Funkcie ako triedenie podľa skupín alebo hľadanie stanice podľa názvu fungujú rovnako ako v predchádzajúcej časti.

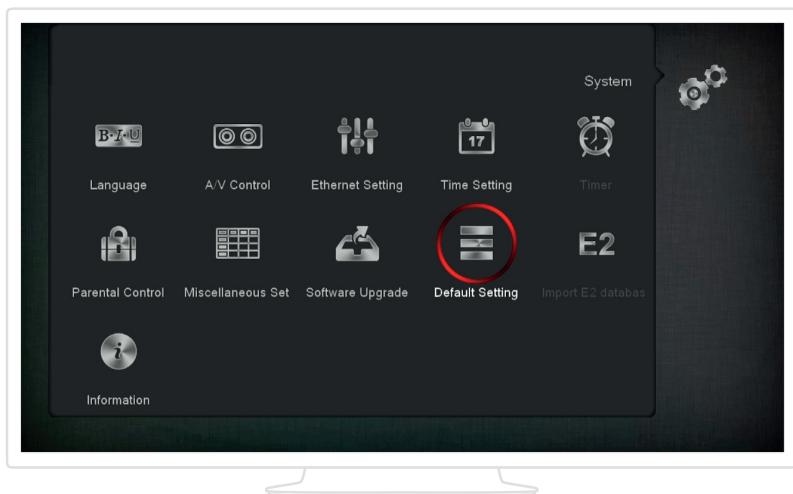
6. Výrobné nastavenia

Túto funkciu použite v prípade, ak prijímač nefunguje správne, alebo ak chcete vymazať všetky staré nastavenia a začať s čistým zariadením.

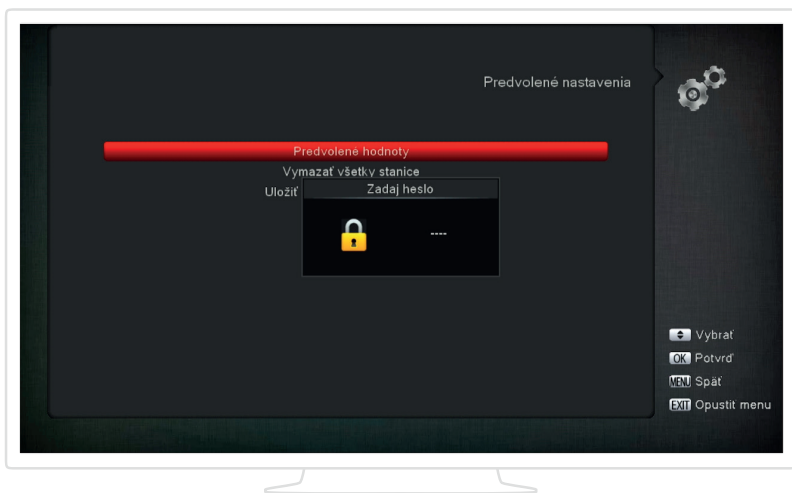
UPOZORNENIE: Táto operácia vráti všetky nastavenia prijímača na pôvodné hodnoty od výrobcu a úplne vymaže všetky naladené stanice a zoznamy oblúbených, ktoré ste si vytvorili.

Postup pri obnove nastavení:

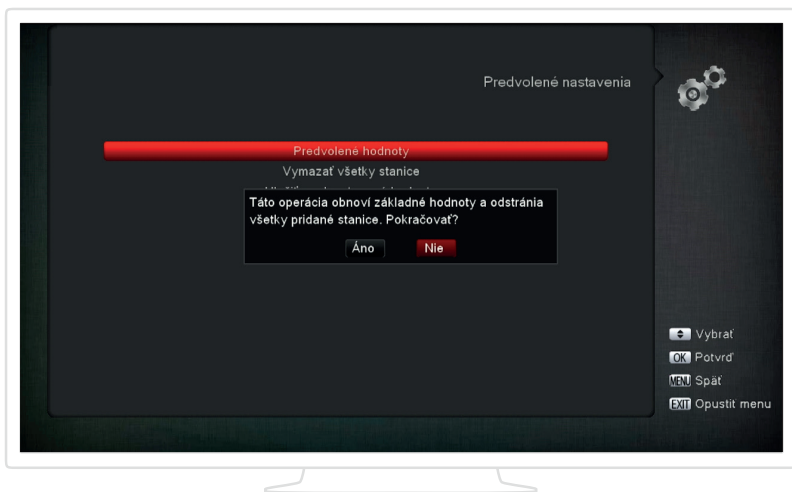
- Stlačte tlačidlo **MENU** na ovládači Amiko.
- Pomocou tlačidiel so šípkami prejdite na položku **System** a potvrdte tlačidlom **OK**.
- Prejdite na položku **Predvolené nastavenia** a stlačte tlačidlo **OK**.



- Zvoľte položku **Predvolené hodnoty**. Zobrazí sa okno s požiadavkou na vloženie hesla. Pomocou číslic na ovládači zadajte heslo: **0000**.



- Po zadaní správneho hesla sa na obrazovke objaví varovná správa: **„Operácia obnoví základné nastavenia a odstráni všetky kanály, ktoré používateľ pridal. Pokračovať?“**



- Ak ste si istí, vyberte možnosť **OK** a potvrdte. Prijímač sa reštartuje a vráti do pôvodného stavu.
- Ak si proces rozmyslíte, stlačte kedykoľvek tlačidlo **EXIT**. Tým sa vrátite späť do menu bez toho, aby sa vykonali akékoľvek zmeny.

Dôležitá rada: Po úspešnom obnovení výrobných nastavení bude potrebné znova nastaviť jazyk (podľa bodu 1.2) a nanovo spustiť automatické ladenie programov (podľa bodu 1.3).

**Potrebujete
poradiť?
Kontaktujte
nás.**

Zákaznícka linka **4ka**
0950 950 950

www.4ka.sk