

**SENCOR®**

Let's live!



**SET TOP BOX  
SDB 5104TD**

**NÁVOD NA OBSLUHU  
SK**





# Obsah

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE.....	5
ÚVOD	
Predný panel.....	9
Zadný panel .....	9
Diaľkový ovládač.....	10
PRIPOJENIE SYSTÉMU	
Všeobecné informácie.....	11
Pripojenie televízora .....	11
ZAČÍNAME	
Vitajte .....	12
Inštalácia .....	12
OVLÁDANIE	
Prepínanie kanálov .....	14
Otvorenie Elektronického programového sprievodcu (EPG).....	14
ÚPRAVA KANÁLOV	
Ponuka Edit Channel (Upraviť kanál) .....	15
TV Channel List (Zoznam kanálov TV).....	15
Radio Channel List (Zoznam kanálov rádia) .....	16
Delete All (Zmazať všetko).....	16
NASTAVENIE SYSTÉMU	
Ponuka System Setup (Nastavenie systému) .....	17
Language (Jazyk).....	17
TV System (TV systém) .....	18
Local Time Setting (Nastavenie miestneho času) .....	18
Timer Setting (Nastavenie časovača) .....	19
Parental Lock (Detská zámka).....	19
OSD Setting (Nastavenie OSD ponuky).....	20
Favorite (Obľúbené) .....	20
Audio Description Setting (Nastavenie zvukového popisu) .....	21
Other (Ostatné) .....	21

## NÁSTROJE

Hlavná ponuka Tools (Nástroje) .....	22
Information (Informácie) .....	22
Factory Setting (Továrenské nastavenie) .....	22
Software Upgrade (Aktualizácia softvéru) .....	23
Remove USB device safely (Bezpečne odobrať USB zariadenie) .....	23

## SIEŤ

Network (Sieť) .....	24
----------------------	----

## HRY

Game (Hry) .....	24
------------------	----

## PREHRÁVAČ MULTIMÉDIÍ

Hlavná ponuka prehrávača multimédií .....	25
Media Playback (Prehrávanie multimédií) .....	25
HDD Information (Informácie o pevnom disku) .....	27
DVR Setting (Nastavenie DVR) .....	28

## ČASOVÝ POSUN/ZÁZNAM

Timeshift (Časový posun) .....	29
Record (Záznam) .....	30

RIEŠENIE PROBLÉMOV .....	31
--------------------------	----

TECHNICKÉ ÚDAJE .....	32
-----------------------	----



## Bezpečnostné informácie

ABY STE MINIMALIZOVALI NEBEZPEČENSTVO VZNIKU POŽIARU A ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEVYSTAVUJTE TENTO PRÍSTROJ DAŽĎU ANI VLHKOSTI.



**UPOZORNENIE**  
**NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU ELEKTRICKÝM**  
**PRÚDOM – NEOTVÁRAŤ**



### UPOZORNENIE

Abyste minimalizovali nebezpečenstvo vzniku požiaru a úrazu elektrickým prúdom, neodstraňujte kryt (ani zadný panel) prístroja. Všetky opravy prenechajte kvalifikovaným servisným technikom.



Symbol blesku umiestnený v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje používateľa na existenciu neizolovaného „nebezpečného napätia“ vnútri prístroja, ktoré môže mať takú intenzitu, že hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.



Symbol výkričníka umiestnený v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje používateľa na existenciu dôležitých pokynov na obsluhu a údržbu v sprírodnej dokumentácii prístroja.



### VAROVANIE

**ABY STE MINIMALIZOVALI NEBEZPEČENSTVO VZNIKU POŽIARU ALEBO**  
**ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEVYSTAVUJTE TOTO ZARIADENIE DAŽĎU**  
**ANI VLHKOSTI.**



### UPOZORNENIE

**ABY STE PREDIŠLI NEBEZPEČENSTVU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM,**  
**UMIESTNITE ŠIROKÝ HROT ZÁSTRČKY NAD ŠIROKÚ ŠTRBINU ZÁSUVKY**  
**A ZASUŇTE ZÁSTRČKU AŽ NA DORAZ.**



Tento symbol označuje, že prístroj má dvojité izolácie medzi nebezpečným napätím zo siete a časťami dostupnými pre používateľa. V prípade servisu používajte iba identické náhradné diely.

Nevystavujte prístroj pôsobeniu kvapkajúcej alebo striekajúcej vody a nekladte na prístroj predmety naplnené tekutinou, ako napríklad vázy.

## DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri výrobe tohto set-top boxu bola veľká pozornosť venovaná nielen splneniu noriem kvality, ale aj zaisteniu bezpečnosti, ktorá je rozhodujúcim faktorom pri návrhu každého nášho prístroja. K zaisteniu bezpečnosti však musíte prispieť takisto vy sami. Tento dokument obsahuje dôležité informácie, ktoré vás naučia tento set-top box a jeho príslušenstvo správne používať, aby ste boli spokojní. Prečítajte si ich, prosím, pozorne ešte pred inštaláciou a použitím tohto set-top boxu.

### Inštalácia

1. Prečítajte si pokyny a dodržujte ich – Všetky bezpečnostné pokyny a pokyny na obsluhu si prečítajte ešte pred použitím tohto set-top boxu. Dodržujte všetky pokyny na obsluhu.
2. Uschovajte pokyny – Bezpečnostné pokyny a pokyny na obsluhu si uschovajte na budúce použitie.
3. Dbajte na varovania – Rešpektujte všetky varovania na set-top boxe a v návode na obsluhu.
4. Napájanie – Tento set-top box sa napája z napájacej zástrčky jednosmerného adaptéra. Aby tu nehrozilo nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom, zaistite správne pripojenie adaptéra do napájacej zásuvky.
5. Zdroje energie – Na napájanie tohto set-top boxu je dovolené používať iba zdroje, ktorých parametre vyhovujú menovitým hodnotám uvedeným na štítku na zadnom paneli set-top boxu. Ak si nie ste istí, aký typ zdroja energie máte doma alebo v kancelárii k dispozícii, obráťte sa na predajcu vášho set-top boxu alebo elektrikára. V prípade set-top boxov určených na prevádzku na batérie alebo na napájanie z iných zdrojov energie si prečítajte návod na obsluhu.
6. Preťažovanie – Nepreťažujte sieťové zásuvky a predĺžovacie káble, aby nedošlo k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom. Preťažené sieťové zástrčky, predĺžovacie káble, rozstrapkané napájacie káble, poškodené alebo popraskané izolácie vodičov a rozbité zástrčky sú nebezpečné a môžu byť príčinou úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru. Pravidelne kontrolujte kábel, a ak jeho vzhľad svedčí o poškodení alebo zhoršení vlastností izolácie, požiadajte kvalifikovaného servisného technika o jeho výmenu.
7. Ochrana napájacieho kábla – Napájacie káble vedzte tak, aby na ne nemohol nikto sliapnuť alebo ich poškodiť umiestnením predmetov na ne alebo proti nim, pričom zvýšenú pozornosť venujte miestam, kde vystupujú zo set-top boxu.
8. Odvetrávanie – Výrezy a otvory v skrinke prístroja slúžia na odvetrávanie s cieľom zaistenia spoľahlivej prevádzky set-top boxu a jeho ochrany pred prehriatím. Tieto otvory je zakázané blokovať alebo zakrývať. Tieto otvory sa nesmú nikdy blokovať umiestňovaním set-top boxu na posteľ, pohovku, rohož alebo zariadenie na ohrev vzduchu. Neumiestňujte tento set-top box do uzatvoreného priestoru, ako je knižnica alebo regál, ak nie je zaistené riadne odvetrávanie alebo ak je to v rozpore s pokynmi výrobcu set-top boxu.

9. Doplnky – Aby nehrozilo žiadne nebezpečenstvo, nepoužívajte iné doplnky, než tie, ktoré sú odporúčané výrobcom tohto set-top boxu.
10. Nevystavujte prístroj pôsobeniu kvapkajúcej alebo striekajúcej vody a nekladte na prístroj predmety naplnené tekutinou, ako napríklad vázy.  
Upozornenie: Dbajte na bezpečnosť pri používaní elektrickej energie. Zariadenie alebo príslušenstvo napájané z elektrického vedenia a pripojené k tomuto prístroju musí byť označené certifikačnou značkou na samotnom príslušenstve a nesmie sa upravovať, aby nedošlo k zablokovaniu bezpečnostných funkcií. Tým minimalizujete potenciálne nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru. V prípade akýchkoľvek pochybností kontaktujte kvalifikovaného servisného technika.
11. Príslušenstvo – Neumiestňujte tento set-top box na nestabilný vozík, stojan, statív, konzolu alebo stolík. Set-top box by mohol spadnúť na zem a spôsobiť vážne zranenie detí či dospelých alebo sa sám vážne poškodíť. Používajte tento set-top box len s vozíkom, podstavcom, stojanom, konzolou alebo stolíkom odporúčaným výrobcom alebo predávaným spoločne so set-top boxom. Akákoľvek montáž prístroja sa musí vykonávať podľa pokynov výrobcu a musí sa použiť montážne príslušenstvo odporúčané výrobcom.
- 11a. Počas premiestňovania vozíka so set-top boxom buďte opatrní. Rýchle zastavenia, použitie nadmernej sily a nerovné povrchy môžu spôsobiť poškodenie set-top boxu.
12. Uzemnenie vonkajšej antény – Ak je k tomuto set-top boxu pripojená vonkajšia anténa alebo káblový systém, je potrebné zaistiť uzemnenie tejto antény alebo tohto káblového systému, aby bola zaistená určitá ochrana voči napäťovým špičkám a tvorbe statických nábojov. Sekcia 810 národného zákona o elektrických zariadeniach (National Electrical Code), ANSI/NFPA Č. 70-1984 (Sekcia 54 kanadského zákona o elektrických zariadeniach (Electrical Code), Časť 1) poskytuje informácie o správnom uzemnení stožiara a podpornej štruktúry, uzemnení prírodného vodiča k vybijacej jednotke antény, pripojení k uzemňovacím elektródam a požiadavkách na uzemňovacie elektródy.
13. Elektrické vedenie – Vonkajší anténový systém nesmie byť umiestnený v blízkosti nadzemného elektrického vedenia, iných elektrických svetelných alebo napájacích obvodov alebo tam, kde by mohlo dôjsť k jeho pádu na takéto elektrické vedenie alebo obvody. Pri inštalácii vonkajšieho anténového systému musíte byť mimoriadne opatrní, aby ste sa takýchto elektrických vedení alebo obvodov nedotkli alebo sa k nim nepriblížili, keďže by to mohlo mať smrteľné následky. Inštalácia vonkajšej antény môže byť nebezpečná, a preto ju zverte profesionálom zaoberajúcim sa montážou antén.

## Použitie

14. Čistenie – Pred začatím čistenia odpojte tento set-top box od sieťovej zásuvky. Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky alebo čistiace prostriedky v spreji. Na čistenie používajte navlhčenú handričku.

15. Predmety, ktoré sa môžu dotknúť nebezpečných napäťových bodov alebo „skratovať“ diely, môžu spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Zabráňte poliatu set-top boxu akoukoľvek tekutinou.
16. Búrka s bleskami – Na zvýšenie ochrany tohto set-top boxu počas búrky s bleskami alebo v prípade, že nebudete set-top box dlhší čas používať, odpojte sieťový napájací kábel od sieťovej zásuvky a odpojte anténový alebo káblový systém. Tým ochránite set-top box pred poškodením vplyvom bleskov a prepätia v elektrickej sieti.

## Opravy

17. Opravy – Nepokúšajte sa tento set-top box sami opravovať, pretože po otvorení skrine alebo odstránení krytov by ste sa mohli vystaviť nebezpečnému napätiu alebo inému nebezpečenstvu. Všetky opravy zverte kvalifikovaným servisným technikom.
18. Poškodenie vyžadujúce opravu – V nasledujúcich situáciách odpojte set-top box od sieťovej zásuvky a zverte opravy kvalifikovaným servisným technikom:
  - A. Ak dôjde k poškodeniu napájacieho adaptéra alebo pripájacieho napájacieho kábla.
  - B. Ak sa do set-top boxu dostane tekutina alebo cudzie predmety.
  - C. Ak bol set-top box vystavený pôsobeniu dažďa alebo vody.
  - D. Ak sa obraz nezobrazuje správne napriek tomu, že dodržiavate pokyny na obsluhu. Nastavujte iba ovládacie prvky, ktoré sú popísané v tomto návode na obsluhu. Nesprávne nastavenie iných ovládacích prvkov môže mať za následok poškodenie, pričom obnovenie normálnej prevádzky set-top boxu si potom často vyžiada značný rozsah práce kvalifikovaného servisného technika.
  - E. Ak set-top box spadol na zem alebo bola poškodená jeho skrinka.
  - F. Ak set-top box vykazuje zjavnú zmenu správania – to jasne signalizuje potrebu opravy.
19. Náhradné diely – Ak sa vyžadujú náhradné diely, požiadajte servisného technika o overenie, či použité náhradné diely majú rovnaké bezpečnostné charakteristiky ako pôvodné náhradné diely. Použitie náhradných dielov špecifikovaných výrobcom set-top boxu vás chráni pred nebezpečenstvom vzniku požiaru, úrazu elektrickým prúdom alebo iným nebezpečenstvom.
20. Bezpečnostná kontrola – Po dokončení akéhokoľvek servisného zásahu alebo opravy tohto set-top boxu požiadajte servisného technika, aby vykonal bezpečnostnú kontrolu odporúčanú výrobcom a overil tak bezpečnú prevádzku set-top boxu.
21. Montáž na stenu alebo pod strop – Tento prístroj je možné namontovať na stenu alebo pod strop iba spôsobom, ktorý je odporúčaný jeho výrobcom.
22. Teplota – Tento prístroj musí byť umiestnený mimo akéhokoľvek zdroja tepla, ako napríklad radiátory, zariadenia na ohrev vzduchu, kachle alebo podobné zariadenia (vrátane zosilňovačov) produkujúce teplo.

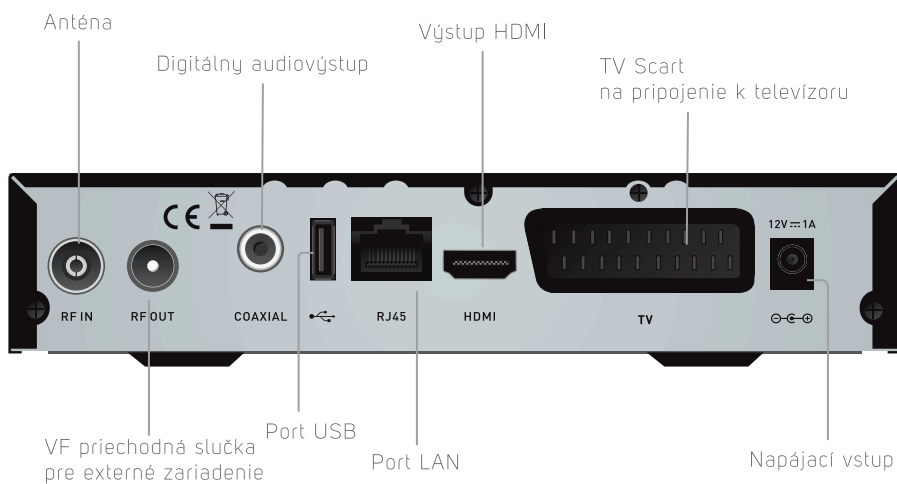
# Úvod

## Informácie o tomto STB

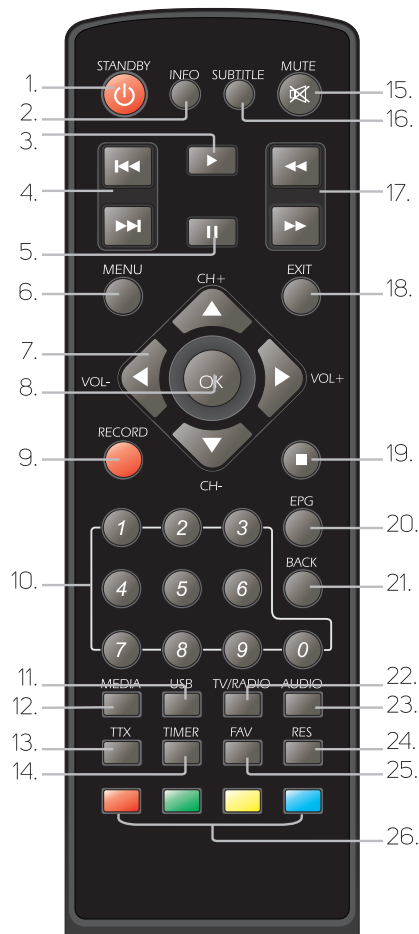
### Predný panel



### Zadný panel



## Dialkový ovládač



1. **STANDBY** (Pohotovostný režim)  
(Zapnutie STB alebo jeho prepnutie do pohotovostného režimu)
2. **INFO** (Informácie)  
(Stlačte na zobrazenie informácií o aktuálnom kanáli)
3. **PLAY** (Prehrávanie)
4. **Previous/Next** (Predchádzajúci/Ďalší)
5. **PAUSE** (Pauza/Aktivácia funkcie časového posunu)

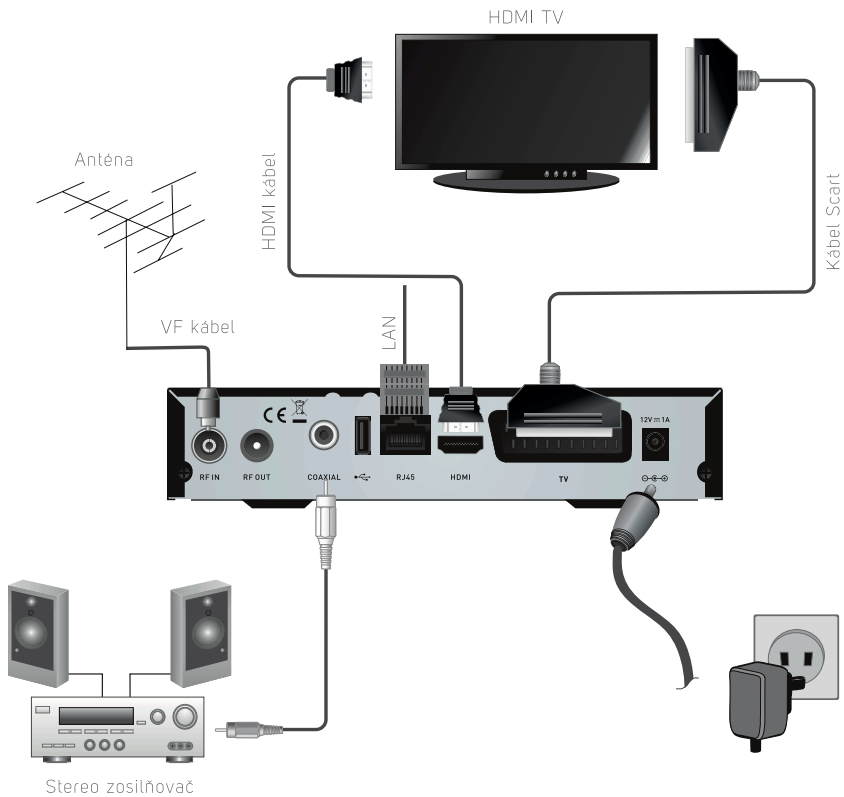
6. **Menu** (Ponuka)  
(Otvorenie a uzatvorenie obrazovky ponuky)
7. **Kurzor/CH+/-** (Predchádzajúci/Ďalší kanál) / **VOL+/-** (Zvýšenie/Zníženie hlasitosti)  
(Kurzor: Navigačné tlačidlá používané na pohyb po položkách ponuky)  
(CH+/-: Predchádzajúci/Ďalší kanál)  
(VOL+/-: Zvýšenie/Zníženie hlasitosti)
8. **Tlačidlo OK**  
(Potvrdenie výberu v ponuke)
9. **RECORD** (Záznam)  
(Záznam TV programu)
10. **Numerické tlačidlá**  
(Na zadávanie numerických hodnôt a výber kanálu priamym zadaním jeho čísla)
11. **USB**  
(Otvorenie ponuky Video)
12. **MEDIA** (Médiá)  
(Otvorenie ponuky Record (Záznam))
13. **TTX** (Teletext – otvorenie interaktívnych služieb)
14. **TIMER** (Časovač)  
(Nastavenie časovača)
15. **MUTE** (Vypnutie/zapnutie zvuku)
16. **SUBTITLE** (Zapnutie/vypnutie titulkov)
17. **Search backward /forward**  
(Vyhľadávanie dozadu/dopredu)
18. **EXIT** (Ukončenie ponuky)
19. **STOP** (Zastavenie)  
(Zastavenie prehrávania alebo záznamu programu)
20. **EPG** (Elektronický programový sprievodca)  
(Otvorenie ponuky elektronického programového sprievodcu)
21. **BACK** (Späť)  
(Prepnutie na predchádzajúci kanál)
22. **TV/RADIO** (TV/rádio)  
(Prepínanie medzi režimami TV a rádio)
23. **AUDIO** (Zvuk)  
(Výber zvukového režimu a zvukovej stopy)
24. **RES** (Rozlíšenie – prepnutie rozlíšenia HDMI)
25. **FAV** (Obľúbené)  
(Otvorenie zoznamu obľúbených)
26. **ČERVENÉ/ZELENÉ/ŽLTÉ/MODRÉ tlačidlo**  
(Pre interaktívne funkcie / Tlačidlá funkcií vnorenej ponuky)

# Pripojenie systému

## Všeobecné informácie

Existuje mnoho rôznych typov televízorov a ďalších zariadení, ktoré je možné pripojiť k tomuto STB. V tejto príručke sú uvedené najčastejšie spôsoby pripojenia vašich zariadení.

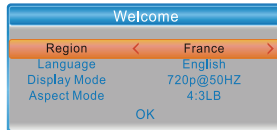
## Pripojenie televízora



## Začínáme

### Vitajte

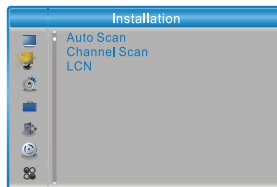
Pri prvom použití tohto STB sa zobrazí ponuka „Welcome“ (Vitajte). Stlačením kurzorových tlačidiel nastavíte položky Region (Región), Language (Jazyk), Display Mode (Režim zobrazenia) a Aspect Mode (Režim pomeru strán). Označte „OK“ a stlačte tlačidlo „OK“ na spustenie vyhľadávania kanálov.



### Inštalácia

Ponuka „Installation“ (Inštalácia) umožňuje nastaviť vyhľadovanie kanálov a možnosť LCN Installation (Inštalácia s LCN).

1. Stlačením tlačidla „MENU“ otvorte hlavnú ponuku.
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte položku „Installation“ (Inštalácia) a stlačte tlačidlo „RIGHT“ na otvorenie ponuky Installation (Inštalácia).
3. Stlačením kurzorového tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte požadovanú položku a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie vnorenej ponuky.
4. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



#### Auto Scan (Automatické prehľadávanie)

Ponuka „Auto Scan“ (Automatické prehľadávanie) umožňuje nastaviť automatické prehľadávanie kanálov.

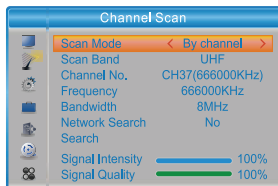
1. Vyberte položku „Auto Scan“ (Automatické prehľadávanie) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie ponuky Auto Scan (Automatické prehľadávanie).
2. Stlačením kurzorových tlačidiel nastavíte položku „FTA Only“ (Iba nekódované), „T2 Signal Only“ (Iba signál T2)
3. Označte položku „Search“ (Vyhľadať) a stlačením tlačidla „OK“ spustíte automatické prehľadávanie.

#### Channel Scan (Prehľadávanie kanálov)

Ponuka „Channel Scan“ (Prehľadávanie kanálov) umožňuje nastaviť ručné prehľadávanie kanálov.



1. Vyberte položku „Channel Scan“ (Prehľadávanie kanálov DVBT) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie ponuky Channel Scan (Prehľadávanie kanálov).
2. Stlačením kurzorových tlačidiel nastavte položky Scan Mode (Režim prehľadávania), Scan Band (Prehľadávané pásmo), Channel No. (Číslo kanálu), Frequency (Frekvencia), Bandwidth (Šírka pásma) a potom označte položku „Search“ (Vyhľadať) a stlačte tlačidlo „OK“ na spustenie prehľadávania kanálov.



### LCN (Logické číslovanie kanálov)

Ak je aktivovaná funkcia LCN (Logické číslovanie kanálov), nemôžete zmeniť originálne čísla TV kanálov vytvorené prehľadávaním.

Funkciu LCN môžete aktivovať/deaktivovať nastavením položky „LCN“ na zapnuté/vypnuté.

# Ovládanie

## Prepínanie kanálov

K dispozícii sú tri spôsoby výberu kanálu – postupným prechádzaním zoznamu kanálov, výberom pomocou čísla a výberom zo zoznamu kanálov na obrazovke.

1. Postupné prechádzanie zoznamu kanálov:  
Pre pohyb v zozname kanálov stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo šípky hore alebo dole.
2. Výber pomocou čísla:  
Zadajte číslo kanálu priamo stlačením numerických tlačidiel a stlačte tlačidlo „OK“ na výber požadovaného kanálu.
3. Výber zo zoznamu kanálov na obrazovke:  
Požadované číslo kanálu môžete tiež vybrať priamo zo zoznamu kanálov na obrazovke. Tento zoznam sa zobrazuje pomocou hlavnej ponuky STB. Podrobnejšie informácie nájdete v časti „Úprava kanálov“ v tejto príručke.

## Otvorenie Elektronického programového sprievodcu (EPG)

### Otvorenie EPG pre všetky kanály:

1. Stlačením tlačidla „EPG“ otvoríte ponuku EPG (Elektronický programový sprievodca).
2. Stlačením kurzorových tlačidiel sa prepnete medzi zoznamom kanálov a súčasnými/ďalšími udalosťami.
3. Stlačte ZELENÉ tlačidlo na nastavenie časovača udalosti.
4. Stlačte ČERVENÉ tlačidlo na zobrazenie ponuky „Time Bar“ (Časový pruh).
5. Stlačte tlačidlo „OK“ na zobrazenie informácií o vybranej udalosti.
6. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na návrat späť do predchádzajúcej ponuky.

### V ponuke „Time bar“ (Časový pruh):

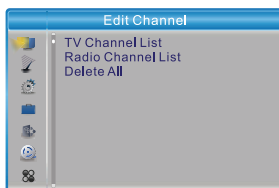
- ← Ukončenie časového pruhu.
- ↶ Späť na aktuálny čas.
- ⏩ Skok v čase dopredu alebo dozadu po polhodinách.
- ⏪ Skok v čase dopredu alebo dozadu po 2 hodinách.
- ⏴ Skok v čase dopredu alebo dozadu po 24 hodinách.



# Úprava kanálov

## Ponuka Edit Channel (Upraviť kanál)

1. Stlačením tlačidla „MENU“ otvorte hlavnú ponuku.
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte položku „Edit Channel“ (Upraviť kanál) a stlačte tlačidlo „RIGHT“ na otvorenie ponuky Edit Channel (Upraviť kanál).
3. Stlačením kurzorového tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte požadovanú položku a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie vnorenej ponuky.
4. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



## TV Channel List (Zoznam kanálov TV)

1. V ponuke Edit Channel (Upraviť kanál) vyberte položku „TV Channel List“ (Zoznam kanálov TV) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie ponuky TV Channel List (Zoznam kanálov TV).
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte kanál a stlačte tlačidlo „OK“ na zobrazenie náhľadu na požadovaný kanál TV.



Použite túto ponuku na nastavenie obľúbených, uzamknutie, preskakovanie, presun, triedenie, zmazanie a premenovanie kanálov.

- Stlačte tlačidlo „FAV“ a potom stlačte tlačidlo „OK“ na úpravu funkcie FAV (Obľúbené).
- Stlačte „ČERVENÉ“ tlačidlo na aktiváciu funkcie „Lock“ (Uzamknúť). Budete požiadaní o zadanie hesla (predvolené heslo je „0000“); potom stlačte tlačidlo „OK“ na uzamknutie vybraných kanálov.

- Stlačte „ZELENÉ“ tlačidlo na aktiváciu funkcie „Skip“ (Preskočiť); potom stlačte tlačidlo „OK“ na preskakovanie vybraného kanálu.
  - Stlačte „ŽLTÉ“ tlačidlo na aktiváciu funkcie „Move“ (Presunúť), zvýraznite požadovaný kanál a stlačte tlačidlo „OK“ na potvrdenie. Stlačte tlačidlo „UP“ alebo „DOWN“ na výber novej pozície a stlačte tlačidlo „OK“. Kanál sa presunie na novú pozíciu.
  - Stlačte „MODRÉ“ tlačidlo na otvorenie vnorenej ponuky Edit channel (Upraviť kanál).
  - Stlačte znovu tlačidlo „OK“ na zrušenie príslušnej funkcie.
  - Stlačte znovu „farebné“ tlačidlo na ukončenie príslušnej funkcie.
3. Stlačte tlačidlo „Exit“ na uloženie a návrat späť do ponuky „Edit Channel“ (Upraviť kanál)

## Radio Channel List (Zoznam kanálov rádia)

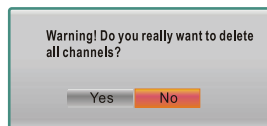
1. V ponuke Edit Channel (Upraviť kanál) vyberte položku „Radio Channel List“ (Zoznam kanálov rádia) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie ponuky Radio Channel List (Zoznamu kanálov rádia).
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte kanál a stlačte tlačidlo „OK“ na počúvanie požadovaného kanála rádia.

### Poznámka:

Ovládanie v režime „Radio Channel List“ (Zoznam kanálov rádia) je v zásade rovnaké, ako ovládanie v režime „TV Channel List“ (Zoznam kanálov TV), až na jednu výnimku: V režime „Radio Channel List“ (Zoznam kanálov rádia) nie je k dispozícii žiadna obrazová informácia, takže sa v okne náhľadu na pravej strane vždy zobrazuje logo.

## Delete all (Zmazať všetko)

1. V ponuke Edit Channel (Upraviť kanál) vyberte položku „Delete All“ (Zmazať všetko) a stlačte tlačidlo „OK“.  
Budete požiadaní o zadanie hesla (východiskové heslo je „0000“).
2. Zobrazí sa okno s varovaním.  
Na zmazanie všetkých kanálov Vyberte „Yes“ (Áno) a stlačte tlačidlo „OK“.  
Na zrušenie mazania vyberte „No“ (Nie) a stlačte tlačidlo „OK“.

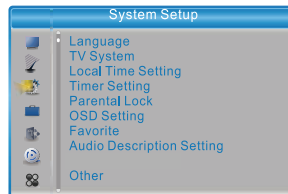


# Nastavenie systému

## Ponuka System Setup (Nastavenie systému)

Ponuka System Setup (Nastavenie systému) umožňuje nastaviť položky Language (Jazyk), TV System (TV systém), Local Time Setting (Nastavenie miestneho času), Timer Setting (Nastavenie časovača), Parental Lock (Detská zámka), OSD Setting (Nastavenie OSD ponuky), Favorite (Obľúbené), Audio Description Setting (Nastavenie zvukového popisu) a Other (Ostatné).

1. Stlačením tlačidla „MENU“ otvorte hlavnú ponuku.
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte položku „System Setup“ (Nastavenie systému) a stlačte tlačidlo „RIGHT“ na otvorenie ponuky System Setup (Nastavenie systému).
3. Stlačením kurzorového tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte požadovanú položku a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie vnorenej ponuky.
4. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



## Language (Jazyk)

Táto ponuka umožňuje nastaviť jazyk systému, zvuku, titulkov a teletextu a zapnúť funkciu titulkov.



Subtitle (Titulky): Off/Normal/Hard of Hearing (Vypnuté/Normálne/Pre nepočujúcich)

## TV System (TV systém)

Táto ponuka umožňuje nastaviť položky Video Resolution (Rozlíšenie obrazu), Aspect Mode (Režim pomeru strán), Video Out (Video výstup) a Digital Audio Out (Digitálny zvukový výstup).

Video Resolution (Rozlíšenie obrazu): Nastavenie rôznych rozlíšení videosignálu (odporúčané rozlíšenie 1080p/50 Hz)

Aspect Mode (Režim pomeru strán): Auto (Automaticky) / 4:3PS / 4:3LB / 16:9 Video Out (Video výstup): CVBS/RGB

Digital Audio Out (Digitálny zvukový výstup): LPCM Out (Výstup LPCM) / BS Out (Výstup BS)

## Local Time Setting (Nastavenie miestneho času)

Táto ponuka umožňuje nastaviť región a čas.

Region (Región): Táto ponuka sa používa na zmenu nastavenia regiónu.

GMT Usage (Použitie času GMT): Táto ponuka sa používa na nastavenie použitia času GMT.

K dispozícii sú tieto možnosti: By Region (Podľa regiónu) / User Define (Podľa používateľa) / Off (Vyp)

GMT Offset (Posunutie času GMT): Táto ponuka je aktívna iba vtedy, keď bola v ponuke GMT Usage (Použitie času GMT) nastavená hodnota „User Define“ (Podľa používateľa).

Rozsah posunutia času GMT je „-11:30 až +12:00“, s postupným zvyšovaním po polhodinách.

Daylight Saving (Prechod na letný čas): K dispozícii sú tieto možnosti: On/Off (Zapnuté/Vypnuté)

Date (Dátum): Ponuky „Date“ (Dátum) a „Time“ (Čas) sú aktívne iba vtedy, keď je položka GMT Usage (Použitie času GMT) nastavená na „Off“ (Vypnuté).

Time (Čas): Stlačením numerických tlačidiel zadajte čas.

## Timer Setting (Nastavenie časovača)

Táto ponuka umožňuje nastaviť časovač programov. Môžete nastaviť max. 8 časovačov.

**Timer Mode (Režim časovača):** Off (Vypnuté) / Once (Jedenkrát) / Daily (Každý deň) / Weekly (Každý týždeň) / Monthly (Každý mesiac)

**Timer Service (Služba časovača):** Channel (Kanál) / Record (Záznam)

**Wakeup Channel (Program):** Umožňuje nastaviť kanál, ktorý bude naladený pri budení.

**Wakeup Date (Dátum):** Stlačením numerických tlačidiel zadajte dátum budenia.

**Wakeup Time (Čas zapnutia):** Stlačením numerických tlačidiel zadajte čas budenia.

**Duration (Čas trvania):** Stlačením numerických tlačidiel zadajte čas trvania.

## Parental Lock (Detská zámka)

Táto ponuka umožňuje chrániť ponuku a kanály, a zmeniť heslo.

1. V ponuke „System Setup“ (Nastavenie systému) vyberte položku „Parental Lock“ (Detská zámka) a stlačte tlačidlo „OK“ – budete požiadaní o zadanie hesla (východiskové heslo je „0000“).
2. Po zadaní správneho hesla stlačením numerických tlačidiel sa zobrazí ponuka detskej zámky.

Menu Lock (Zámka ponuky): Na uzamknutie ponuky Edit channel (Upraviť kanál) / Installation (Inštalácia). Keď chcete tieto ponuky otvoriť, musíte zadať heslo.

Zámku ponuky je možné zapnúť/vypnúť.

Rating Lock (Zámka podľa hodnotenia obsahu): Off (Vypnuté) / AGE4 (Vek 4) / AGE5 (Vek 5) / AGE6 (Vek 6) / AGE7 (Vek 7) / AGE8 (Vek 8) / AGE9 (Vek 9) / AGE10 (Vek 10) / AGE11 (Vek 11) / AGE12 (Vek 12) / AGE13 (Vek 13) / AGE14 (Vek 14) / AGE15 (Vek 15) / AGE16 (Vek 16) / AGE17 (Vek 17) / AGE18 (Vek 18)

New Password (Nové heslo): Na zmenu hesla.

Confirm Password (Potvrdenie hesla): Na potvrdenie nového hesla.

## OSD Setting (Nastavenie OSD ponuky)

Táto ponuka umožňuje nastaviť čas zobrazenia a priehľadnosť OSD ponuky.

OSD Timeout (Čas zobrazenia OSD ponuky): 1 – 10 sekúnd.

OSD Transparency (Priehľadnosť OSD ponuky): Na nastavenie priehľadnosti OSD ponuky na hodnotu Off (Vypnuté) / 10% / 20% / 30% / 40%.

## Favorite (Oblíbené)

Táto ponuka umožňuje premenovať skupinu oblíbených.

1. V ponuke System setup (Nastavenie systému) vyberte „Favorite“ (Oblíbené) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie ponuky Favorite (Oblíbené).
2. Vyberte požadovanú skupinu a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie virtuálnej klávesnice. Stlačením kurzorových tlačidiel zadajte postupne písmená a číslice a potom stlačte tlačidlo „OK“ na potvrdenie. Po dokončení zadávania stlačte MODRÉ tlačidlo na potvrdenie. Názov skupiny oblíbených bol úspešne zmenený.
3. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie ponuky na premenovanie skupiny.





## Audio Description Setting (Nastavenie zvukového popisu)

Táto ponuka umožňuje nastaviť položky, Use AD as default (Používať AD v predvolenom nastavení) a AD Volume Offset (Kompenzácia hlasitosti AD): Platí iba pre relácie, ku ktorým zvukový popis vysiela televízna stanica

Use AD as default (Používať AD v predvolenom nastavení): On/Off (Zapnuté/Vypnuté)  
AD Volume Offset (Kompenzácia hlasitosti AD): -3 – 3

## Other (Ostatné)

Táto ponuka umožňuje nastaviť položky Antenna Power (Napájanie antény), Channel Play Type (Typ prehrávaných kanálov), Beeper (Zvukové upozornenie), Auto Standby (Automatický pohotovostný režim) a Slučka v Standby.

Antenna Power (Napájanie antény): On/Off (Zapnuté/Vypnuté)

Keď je položka „Antenna Power“ (Napájanie antény) nastavená na „On“ (Zapnuté), bude STB poskytovať anténe napájanie 5 V.

Pri nastavení na „Off“ (Vypnuté) toto napájanie nebude k dispozícii.

Channel Play Type (Typ prehrávaných kanálov): All (Všetky) / Free (Nekódované) / Scrambled (Kódované)

Beeper (Zvukové upozornenie): On/Off (Zapnuté/Vypnuté)

Auto Standby (Automatické prepnutie do pohotovostného režimu): 30Min (30 min.) / 1 Hour (1 hod.) / 2 Hour (2 hod.) / 3 Hour (3 hod.) / Off (Vypnuté). Slučka v Standby: ON (Zap)/Off (Vyp)

Ak nezádáte na prednom paneli STB alebo na diaľkovom ovládači v priebehu 30 minút – 3 hodín žiadny príkaz a neprebehne žiadna udalosť časovača, STB sa automaticky prepne do pohotovostného režimu.

Ak vyberiete Off (Vypnuté), STB sa do pohotovostného režimu automaticky neprepne.

# Nástroje

## Hlavná ponuka Tools (Nástroje)

1. Stlačením tlačidla „MENU“ otvorte hlavnú ponuku.
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte položku „Tools“ (Nástroje) a stlačte tlačidlo „RIGHT“ na otvorenie ponuky Tools (Nástroje).
3. Stlačením kurzorového tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte požadovanú položku a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie vnorenej ponuky.
4. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



## Information (Informácie)

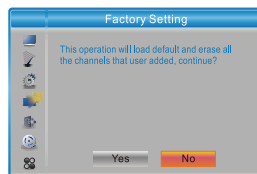
Táto ponuka umožňuje zobraziť niektoré parametre tohto STB.

1. V ponuke „Tools“ (Nástroje) vyberte „Information“ (Informácie) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie informačného okna.
2. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.

## Factory Setting (Továrenské nastavenie)

Táto ponuka umožňuje resetovať tento STB späť na továrenské nastavenie a zmazať všetky existujúce kanály.

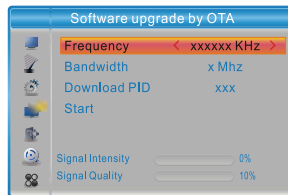
1. V ponuke „Tools“ (Nástroje) vyberte položku „Factory Default“ (továrenské nastavenie) a stlačte tlačidlo „OK“.  
Budete požiadaní o zadanie hesla (východiskové heslo je „0000“).
2. Zobrazí sa potvrdzovacie okno.  
Na obnovenie továrenského nastavenia a zmazanie všetkých kanálov vyberte „Yes“ (Áno).  
Na zrušenie obnovy továrenského nastavenia vyberte „No“ (Nie).
3. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



## Software Upgrade (Aktualizácia softvéru)

Tento prístroj ponúka funkcie, prostredníctvom ktorých môže používateľ aktualizovať verziu softvéru – buď bezdrôtovo (OTA), alebo pomocou USB.

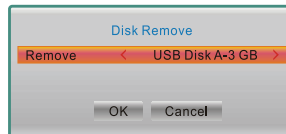
1. Otvorte ponuku „Tools“ (Nástroje), vyberte „S/W Upgrade by OTA“ (Inováca softvéru pomocou OTA) alebo „Upgrade by USB“ (Inováca softvéru pomocou USB) a stlačte tlačidlo „OK“ – zobrazí sa ponuka Software Upgrade (Aktualizácia softvéru).
2. Stlačením kurzorových tlačidiel vyberte požadovanú položku a potom zvýraznite položku „Start“ (Spustiť) a stlačte tlačidlo „OK“ na spustenie aktualizácie.
3. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



## Remove USB device safely (Bezpečne odobrať USB zariadenie)

V ponuke „Tools“ (Nástroje) vyberte položku „Remove USB device safely“ (Bezpečne odobrať USB zariadenie).

Na potvrdenie stlačte tlačidlo „OK“. Zobrazí sa okno. Stlačte znovu tlačidlo „OK“.

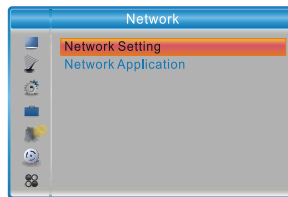


# Sieť

## Network (Sieť)

Táto ponuka umožňuje nastaviť možnosti siete, sledovať predpoveď počasia a počúvať internetové rádio.

- Network Setting (Miestne siete): Net choose (výber spôsobu sieťového pripojenia)  
Settings (nastavenia parametrov siete)
- Network Application (Sieťové aplikácie): Radio Channel (počúvanie internetových rádii)  
Weather Channel (zobrazenie predpovede počasia)



# Hry

## Game (Hry)

Táto ponuka umožňuje hrať hry.

1. Stlačením tlačidla „MENU“ otvorte hlavnú ponuku.
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte položku „Game“ (Hry) a stlačte tlačidlo „RIGHT“ na otvorenie ponuky Game (Hra).
3. Stlačením kurzorového tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte požadovanú položku a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie hry.
4. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



# Prehrávač multimédií

## Hlavná ponuka prehrávača multimédií

Zaistíte, aby bolo k portu USB pripojené externé zariadenie na ukladanie dát.

1. Stlačením tlačidla „MENU“ otvorte hlavnú ponuku.
2. Stlačením tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ zvýraznite položku „Media Player“ (Prehrávač multimédií) a stlačte tlačidlo „RIGHT“ na otvorenie ponuky prehrávača multimédií.
3. Stlačením kurzorového tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ označte požadovanú položku a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie vnorenej ponuky.
4. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



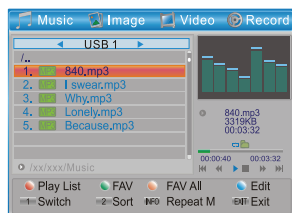
## Media Playback (Prehrávanie multimédií)

Táto funkcia umožňuje prehrávať súbory z portu USB.

### Poznámka:

Pre nahrávky je dostupný len disk definovaný v nastavení, pre ostatné médiá je možné prepínať medzi predným a zadným USB vstupom, ak sú oba obsadené.

1. V ponuke „Media player“ (Prehrávač multimédií) vyberte stlačením tlačidla „1“ možnosť „Record“ (Záznam), „Video“ (Video), „Music“ (Hudba) alebo „Image“ (Obrázky)
2. Stlačením tlačidla „OK“ otvorte ponuku Media Playback (Prehrávanie multimédií).
3. Stlačením kurzorových tlačidiel „UP“ a „DOWN“ vyberte požadovaný multimediálny súbor a stlačte tlačidlo „OK“ na prehrávanie.
4. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



**Record (Záznam):**

ČERVENÉ tlačidlo: Stlačte ČERVENÉ tlačidlo na otvorenie okna na premenovanie.  
ZELENÉ tlačidlo: Presuňte zvýraznenie na program, ktorý chcete uzamknúť. Stlačte ZELENÉ tlačidlo – budete požiadaní o zadanie hesla. Predvolené heslo je „0000“. Po zadaní správneho hesla sa program uzamkne. Ak chcete program odomknúť, stlačte znovu ZELENÉ tlačidlo.

„ŽLTÉ“ tlačidlo: Stlačte „ŽLTÉ“ tlačidlo na zmazanie nahraného súboru.

Tlačidlo „1“: Stlačte na prepínanie medzi KARTAMI Music (Hudba)/Image (Obrázky)/Video (Video)/Record (Záznam).

Tlačidlo „EXIT“ (Ukončiť): Návrat do rodičovského adresára.

**Video (Video):**

MODRÉ tlačidlo: Stlačte MODRÉ tlačidlo na otvorenie vnorenej ponuky na úpravu.

Tlačidlo „1“: Stlačte na prepínanie medzi KARTAMI Music (Hudba)/Image (Obrázky)/Video (Video)/Record (Záznam).

Tlačidlo „2“: Stlačte tlačidlo „2“ na otvorenie triedenia. Môžete triediť podľa kritérií Name (Názov) / Time (Čas) / Size (Veľkosť).

Tlačidlo „EXIT“ (Ukončiť): Návrat do rodičovského adresára.

Externé titulky musia mať zhodný názov ako video. Národné abecedy sú kódované vo formáte Unicode. Ďalšie voľby MODRÝM tlačidlom.

Titulky vnútri videa je možné zapnúť tlačidlom SUBTITLE.

**Music (Hudba):**

„ČERVENÉ“ tlačidlo: Stlačte „ČERVENÉ“ tlačidlo na zobrazenie a úpravu playlistu.

ZELENÉ tlačidlo: Presuňte zvýraznenie na súbor, ktorý chcete pridať do zoznamu na prehrávanie a potom stlačte ZELENÉ tlačidlo na jeho pridanie. Na súbore sa objaví ikona obľúbených. Stlačte znovu na zrušenie obľúbených a zmazanie súboru z playlistu.

ŽLTÉ tlačidlo: Stlačte ŽLTÉ tlačidlo na pridanie všetkých súborov z aktuálneho adresára do zoznamu na prehrávanie. Stlačte znovu toto tlačidlo na zmazanie všetkých súborov z aktuálneho adresára zo zoznamu na prehrávanie.

MODRÉ tlačidlo: Stlačte MODRÉ tlačidlo na otvorenie vnorenej ponuky na úpravu.

Tlačidlo „1“: Stlačte na prepínanie medzi KARTAMI Music (Hudba)/Image (Obrázky)/Video (Video)/Record (Záznam).

Tlačidlo „2“: Stlačte tlačidlo „2“ na otvorenie okna triedenia.

Môžete triediť podľa kritérií Name (Názov) / Time (Čas) / Size (Veľkosť) / Favorite (Obľúbené).

Tlačidlo „INFO“ (Informácie): Stlačte tlačidlo „INFO“ na výber režimu opakovania.

K dispozícii sú možnosti Repeat Folder (Opakovanie priečinka) / Random Folder (Náhodné prehrávanie priečinka) / Repeat One (Opakovanie jednej skladby).

Tlačidlo „EXIT“ (Ukončiť): Návrat do nadradeného adresára.

**Image (Obrázok):**

„ČERVENÉ“ tlačidlo: Stlačte „ČERVENÉ“ tlačidlo na zobrazenie a úpravu playlistu.

ZELENÉ tlačidlo: Presuňte zvýraznenie na súbor, ktorý chcete pridať do zoznamu na prehrávanie a potom stlačte ZELENÉ tlačidlo na jeho pridanie. Na súbore sa objaví ikona obľúbených.

ŽLTÉ tlačidlo: Stlačte ŽLTÉ tlačidlo na pridanie všetkých súborov z aktuálneho adresára do zoznamu na prehrávanie. Stlačte znovu toto tlačidlo na zmazanie všetkých súborov z aktuálneho adresára zo zoznamu na prehrávanie.

MODRÉ tlačidlo: Stlačte MODRÉ tlačidlo na otvorenie vnorenej ponuky na úpravu.

Tlačidlo „1“: Stlačte na prepínanie medzi KARTAMI Music (Hudba)/Image (Obrázky)/Video (Video)/Record (Záznam).

Tlačidlo „2“: Stlačte tlačidlo „2“ na otvorenie okna triedenia.

Môžete triediť podľa kritérií Name (Názov) / Time (Čas) / Size (Veľkosť) / Favorite (Obľúbené).

Tlačidlo „INFO“ (Informácie): Stlačte tlačidlo „INFO“ (Informácie) na otvorenie nastavenia obrazu

Tlačidlo „3“: Stlačte tlačidlo „3“ na zobrazenie obrázkov v režime viacnásobného zobrazenia

Tlačidlo „EXIT“ (Ukončiť): Návrat do rodičovského adresára.

## HDD Information (Informácie o pevnom disku)

Táto ponuka umožňuje zobraziť niektoré parametre vymeniteľného disku.

1. V ponuke Media Player (Prehrávač médií) vyberte položku „HDD Information“ (Informácie o pevnom disku) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie okna s informáciami o pevnom disku.
2. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.



Stlačte ŽLTÉ tlačidlo na otvorenie ponuky Format (Formátovať).

- Format (Formátovať) FAT/NTFS

Stlačením kurzorových tlačidiel „LEFT“ alebo „RIGHT“ zmeňte nastavenie položky Disk Mode (Režim disku).

Na sfarmátovanie vyberte „OK“. Na zrušenie vyberte „Cancel“ (Zrušiť).

**POZOR:** Formátovanie NEVRATNE zmaže celý obsah disku! Postupujte uvážlivo.

- DVR Set (Nastavenie DVR) REC&TMS/Record/Timeshift (Záznam a časový posun / Záznam / Časový posun)

Stlačte MODRÉ tlačidlo na otvorenie ponuky DVR Set (Nastavenie DVR).

Stlačením kurzorových tlačidiel „LEFT“ alebo „RIGHT“ zmeňte nastavenie položky DVR Type (Typ DVR).

Na potvrdenie vyberte „OK“. Na zrušenie vyberte „Cancel“ (Zrušiť).



## DVR Setting (Nastavenie DVR)

Táto ponuka umožňuje nastaviť parametre DVR Setting (Nastavenie DVR).

V ponuke „Media Player“ (Prehrávač multimédií) vyberte „DVR Setting“ (Nastavenie DVR) a stlačte tlačidlo „OK“ na otvorenie ponuky „DVR Setting“ (Nastavenie DVR). Stlačením kurzorového tlačidla „UP“ alebo „DOWN“ vyberte požadovanú položku, stlačte kurzorové tlačidlo „LEFT“ alebo „RIGHT“ na zmenu nastavenia. Stlačte tlačidlo „EXIT“ na ukončenie.

Timeshift (Časový posun):      Pause/Off/Auto (Pauza/Vypnuté/Automatically)  
 Step to (Krok):                      30sec/1min/5min/10min/15min/20min/30min  
     (30 s/1 min/5 min/10 min/15 min/20 min/30 min)

Timeshift to Record

(Časový posun pri zázname):    On/Off (Zapnuté/Vypnuté)

PS Record (PS záznam):         On/Off (Zapnuté/Vypnuté)

After Recording

(Po ukončení nahrávania):        Watch TV/Go to Standby-mode (Sledovať TV/Zapnúť  
 pohotovostný režim)



## Časový posun/záznam

Po pripojení externého veľkokapacitného zariadenia (Mass Storage Device) k portu USB získate prístup k funkcii Time Shift/Record (Časový posun/Záznam) pre vysielaný program.

- Pozastavte vysielaný program a pokračujte v jeho sledovaní neskôr (funkcia Time Shift)
- Nahrajte vysielaný program.
- Keď dôjde na veľkokapacitnom zariadení voľné miesto, operácia záznamu vysielania sa zastaví.

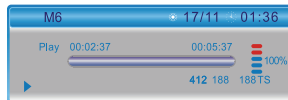
### Poznámka:

Na záznam alebo funkciu časového posunu používajte, prosím, disk USB 2.0. Pre funkciu časového posunu a záznamu potrebujete zariadenie USB flash s vyššou kapacitou alebo pevný disk (> 2 GB).

## Timeshift (Časový posun)

### Spustenie

- Funkciu Time Shift (Časový posun) je možné spustiť v režime sledovania vysielania stlačením tlačidla „PAUSE“ (pri nastavení v DVR Setting na Pauza – odporúča sa).
- Stlačením tlačidla „RIGHT“ alebo „LEFT“ presuňte kurzor na čas, ktorý chcete zobrazíť. Na potvrdenie stlačte tlačidlo „OK“.



### Prehrávanie

Počas prehrávania je možné vykonávať nasledujúce akcie:

- Stlačením tlačidla „PAUSE“ pozastaviť prehrávanie
- Stlačením tlačidla „FORWARD“ posunúť prehrávanie rýchlo dopredu
- Stlačením tlačidla „BACKWARD“ posunúť prehrávanie dozadu

### Zastavenie časového posunu

Na zastavenie funkcie TimeShift (Časový posun) stlačte tlačidlo „STOP“.

Poznámka: Časový posun nie je dostupný počas nahrávania.

## Record (Záznam)

### Okamžitý záznam

- V režime sledovania vysielania stlačte tlačidlo „RECORD“ na okamžité spustenie záznamu aktuálneho kanálu.
- Po ďalšom stlačení tlačidla „RECORD“ môžete zadať čas trvania. Na zastavenie záznamu stlačte tlačidlo „STOP“ – zobrazí sa potvrdzovacie okno. Ak prebiehajú 2 nahrávania, vyberte, ktoré sa má zastaviť.
- Na ukončenie záznamu vyberte „Yes“ (Áno). Na pokračovanie v zázname vyberte „No“ (Nie).

### Nahrávanie s časovačom

- Môžete otvoriť ponuku nastavenia časovača a nastaviť nahrávanie s časovačom pomocou EPG alebo možnosti System set up (Nastavenie systému).

#### **Poznámka:**

Je možné spustiť najviac 2 nahrávania súčasne z rôznych multiplexov. V čase, keď je aktívna funkcia 1 nahrávanie, je možné sledovať ľubovoľný iný program.

V čase, keď je aktívna funkcia 2 nahrávania, je možné sledovať iný program iba z rovnakého multiplexu.

#### **Poznámka:**

Pre funkciu záznamu a časového posunu, prosím, použite pevný USB disk alebo zariadenie USB flash s rozhraním USB 2.0 od spoľahlivého výrobcu, ako napríklad SAMSUNG, HITACHI a SONY. Niektoré USB zariadenia nemusia byť z dôvodu nízkej kvality podporované. Pre zariadenie USB 3.0 použite kvalitný prepájací kábel USB 2.0.

## Riešenie problémov

Problém	Možná príčina	Správne použitie
Indikátor pohotovostného režimu nesvieti	Odpojený sieťový kábel Pretavená sieťová poistka	Skontrolujte sieťový kábel Skontrolujte poistku
Nebol zachytený žiadny signál	Odpojená anténa Poškodená/chybné nastavená anténa Nachádzate sa mimo oblasti pokrytia digitálnym signálom	Skontrolujte kábel antény Skontrolujte anténu Skonzultujte s predajcom
Žiadny obraz alebo zvuk	Vo vašom televízore nie je vybratý vstup Scart/AV	Prepnite na iný kanál
Správa o kódovanom kanáli	Kanál je zakódovaný	Vyberte alternatívny kanál
Žiadna reakcia na diaľkové ovládanie	Prijímač je vypnutý Ovládač nie je správne nasmerovaný Predný panel je zakrytý Vybité batérie diaľkového ovládača	Pripojte a zapnite ho Nasmerujte diaľkový ovládač na predný panel Skontrolujte existenciu prekážok Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači
Zabudnutý kód pre zámku kanálov		Na zrušenie zámky kanálov kanály znovu preinštalujte
Zabudnutý kód pre zámku ponuky		Kontaktujte zákazníčku podporu
Diaľkový ovládač neovláda váš STB	(1) Batérie v diaľkovom ovládači je potrebné vymeniť. (2) Existuje prekážka blokujúca cestu signálu medzi diaľkovým ovládačom a set-top boxom.	(1) Vymeňte batérie. (2) Skontrolujte, či niečo nebráni prenosu signálu medzi diaľkovým ovládačom a prijímačom.
Po prenesení STB do inej miestnosti zistíte, že nie je možné prijímať digitálne vysielanie	Nové miesto prívodu antény môže byť súčasťou distribučného systému, ktorý môže redukovať digitálny signál prijímaný set-top boxom.	Vyskúšajte priamy prívod z antény

## Technické údaje

<b>TUNER A KANÁL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• KONEKTOR VF VSTUPU × 1 (TYP IEC, IEC169-2, ZÁSUVKOVÝ TYP)</li> <li>• KONEKTOR VF VÝSTUPU × 1 (TYP IEC, IEC169-2, ZÁSTRČKOVÝ (PRIECHODNÁ SLUČKA))</li> <li>• FREKVENČNÉ PÁSMO: 174 MHz – 230 MHz (VHF) 470 MHz – 862 MHz (UHF)</li> <li>• SIGNÁLOVÁ ÚROVEŇ: -15 ~ -70 dBm</li> </ul>
<b>DEKODÉR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Videodekodér</li> <li>• Audiodekodér</li> <li>• VSTUPNÁ RÝCHLOSŤ</li> <li>• VIDEOFORMÁTY</li> <li>• VIDEOVÝSTUP</li> <li>• MODULÁCIA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MPEG-2 MP@HL, AVC/H.264 HP @L4.1</li> <li>• PODPORA MPEG-4 ASP, HEVC/H.265 HP @L4.1</li> <li>• MPEG-1 Layer 1,2/PCM/HE-AAC V1.0</li> <li>• ICE958 SPDIF/Dolby D+ a Dolby D</li> <li>• MAX. 48 Mbit/s</li> <li>• 4:3/16:9 PREPÍNATEĽNÉ</li> <li>• HDMI, CVBS</li> <li>• QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM</li> </ul>
<b>PRIPOJENIE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TUNER</li> <li>• HDMI</li> <li>• DÁTOVÝ PORT</li> <li>• SCART</li> <li>• SPDIF</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1× ANTÉNOVÝ VSTUP1, 1× VF VÝSTUP</li> <li>• 1× HDMI VÝSTUP</li> <li>• 2× USB</li> <li>• 1× DO TV</li> <li>• 1× KOAXIÁLNY</li> </ul>
<b>ZDROJ ENERGIE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VSTUPNÉ NAPÄTIE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 Vjs, 1 A</li> </ul>

### Poznámka:

Dizajn a technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.



Vyrobené v licencii spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.

## POKYNY A INFORMÁCIE O ZAOBCHÁDZANÍ S POUŽITÝM OBALOM

Použitý obalový materiál odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.



### LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ

Tento symbol na produktoch alebo v sprievodných dokumentoch znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky sa nesmú pridávať do bežného komunálneho odpadu. Na správnu likvidáciu, obnovu a recykláciu odovzdajte tieto výrobky na určených zberných miestach. Alternatívne v niektorých krajinách Európskej únie alebo iných európskych krajinách môžete vrátiť svoje výrobky miestnemu predajcovi pri kúpe ekvivalentného nového produktu. Správnou likvidáciou tohto produktu pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhate prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by mohli byť dôsledkom nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta. Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu sa môžu v súlade s národnými predpismi udeliť pokuty.

#### Pre podnikové subjekty v krajinách Európskej únie

Ak chcete likvidovať elektrické a elektronické zariadenia, vyžiadajte si potrebné informácie od svojho predajcu alebo dodávateľa.

#### Likvidácia v ostatných krajinách mimo Európskej únie

Tento symbol je platný v Európskej únii. Ak chcete tento výrobok zlikvidovať, vyžiadajte si potrebné informácie o správnom spôsobe likvidácie od miestnych úradov alebo od svojho predajcu.



Týmto FAST ČR a.s. vyhlasuje, že typ rádiového zariadenia SDB 5104TD je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: [www.sencor.eu](http://www.sencor.eu)

Zmeny v texte, dizajne a technických špecifikáciách sa môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia a vyhradzuje si právo na ich zmenu.

# SENCOR®

## SK Záručné podmienky

**Záručný list nie je súčasťou balenia zariadenia.**

Predávajúci poskytuje kupujúcemu na výrobok 24 mesiacov záruku od jeho prevzatia kupujúcim. Záruka sa poskytuje ďalej za nižšie uvedených podmienok. Záruka sa vzťahuje iba na spotrebný tovar predaný spotrebiteľovi na bežné domáce použitie. Práva zo zodpovednosti za chyby (reklamácie) môže kupujúci uplatniť buď u predávajúceho, u ktorého bol výrobok zakúpený alebo v nižšie uvedenom autorizovanom servise. Kupujúci je povinný reklamáciu uplatniť bez zbytočného odkladu, aby nedochádzalo ku zhoršeniu chyby, najneskôr však do konca záručnej doby. Kupujúci je povinný pri reklamácií spolupracovať pri overení existencie reklamovanej chyby. Do reklamačného procesu sa prijíma iba kompletný a z dôvodu dodržania hygienických predpisov neznečistený výrobok. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o dobu od okamžiku uplatnenia reklamácie do okamžiku prevzatia opraveného výrobku kupujúcim, kedy je kupujúci po skončení opravy povinný výrobok prevziať. Kupujúci je povinný preukázať svoje práva reklamovať (doklad o zakúpení výrobku, záručný list, doklad o uvedení výrobku do prevádzky).

### Záruka sa nevzťahuje na:

- chyby, na ktoré boli poskytnuté zľavy;
- opotrebenia a poškodenia vzniknuté bežným užívaním výrobku;
- poškodenie výrobku v dôsledku neodbornej či nesprávnej inštalácie, použitie výrobku v rozpore s návodom na použitie s platnými právnymi predpismi a všeobecne známymi a obvyklými spôsobmi používania, v dôsledku použitia výrobku za iným účelom, než na ktorý je určený;
- poškodenie výrobku v dôsledku zanedbanej alebo nesprávnej údržby;
- poškodenie výrobku spôsobené jeho znečistením, nehodou a zásahom vyššej moci (živelná udalosť, požiar, vniknutie vody);
- chyby funkčnosti výrobku spôsobené nevhodnou kvalitou signálu, rušivým elektromagnetickým poľom a pod.;
- mechanické poškodenie výrobku (napr. zlomenie gombíka, pád);
- poškodenie spôsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotrebného materiálu (batérie) alebo nevhodnými prevádzkovými podmienkami (napr. vysoké teploty v okolí, vysoká vlhkosť prostredia, otrasy);
- poškodenie, úpravu alebo iný zásah do výrobku spôsobený neoprávnenou alebo neautorizovanou osobou (servisom) prípady, keď kupujúci pri reklamácií nepreukáže oprávnenosť svojich práv (kedy a kde reklamovaný výrobok zakúpil);
- prípady, keď sa údaje v predložených dokladoch líšia od údajov uvedených na výrobku;
- prípady, keď reklamovaný výrobok sa neshoduje s výrobkom uvedeným v dokladoch, ktorými kupujúci preukazuje svoje práva reklamovať (napr. poškodenie výrobného čísla alebo záručnej plomby prístroja, prepisované údaje v dokladoch).

### Gestor servisu na SK:

**FAST PLUS, Na Pántoch 18, 831 06 Bratislava; tel: 02 49 1058 53-54**

Viac informácií nájdete na [www.sencor.sk](http://www.sencor.sk)