

# Uživatelský manuál (CZ)



**ab** TereBox 2T



## Obsah

1. Bezpečnostní instrukce .....	2
2. Dálkový ovladač .....	3
2.1 Instalace baterií.....	4
3. Připojení.....	4
4. Přední a Zadní panel .....	5
4.1 Přední Panel.....	5
4.2 Zadní Panel.....	5
4.3 Příslušenství.....	5
5. Prvotní Instalace .....	6
5.1 Prvotní Instalace .....	6
5.2 Program .....	6
5.3 Instalace.....	6
5.4 Jazyk .....	7
5.5 Nastavení AV .....	7
5.6 Čas .....	8
5.7 Systém .....	8
5.7.1 Nastavení pohotovostního režimu.....	9
5.8 Mediální centrum.....	9
6. Řešení problémů.....	10
7. Technická Specifikace.....	11

# 1. Bezpečnostní instrukce

Při návrhu a výrobě tohoto přijímače jsme dbali na dodržování mezinárodních bezpečnostních předpisů. Dříve, než ho začnete obsluhovat, si přečtěte následující bezpečnostní upozornění.

## ☞ Napájení:

Před uvedením do provozu je nutné si uvědomit, že zařízení pracuje s provozním napětím 90 - 250 V stř. při frekvenci 50/60 Hz.

## ☞ Přetížení:

Elektrickou zásuvku, prodlužovací kabel nebo adaptér nepřetěžujte. Nikdy nepo-užívejte poškozený napájecí kabel ani se ho nedotýkejte mokřými rukama. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

## ☞ Kapaliny:

Přijímač nesmí být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Na zaří-zení nepokládat žádné předměty naplněné kapalinami, jako jsou na-příklad vázy.

## ☞ Větrání:

Aby byl zajištěn dostatečný průtok vzduchu kolem zařízení, otvory na horní straně přijímače nesmí být ničím přikryté. Přijímač nepokládejte na měkký nábytek nebo koberce. Nevystavujte ho přímému slunečnímu světlu a nepokládejte ho do blízkosti topidel nebo na vlhká místa. Na horní stranu přijímače nepokládejte jiná elektronická zařízení.

## ☞ Čištění:

Před čištěním vytáhněte přijímač z elektrické zásuvky. Přijímač čistěte měkkým hadříkem nebo slabým roztokem čisticího prostředku (bez obsahu rozpouště- del).

## ☞ Připojení:

Pokud přijímač připojujete k LNB satelitní antény nebo jej od ní odpojování, přijímač vytáhněte z elektrické zásuvky. V opačném případě hrozí riziko poškození LNB.

## ☞ Umístění:

Abyste předešli riziku zasažení bleskem, deštěm nebo vystavení přímému slunečnímu světlu, přijímač nainstalujte do interiéru.

## ☞ Odkrytí:

Ze zařízení neodstraňujte kryt. Hrozilo by riziko úrazu elektrickým proudem. Pokud potřebujete přijímač opravit, kontaktujte kvalifikovaného a licencovaného servisního technika nebo svého prodejce.



## 2. Dálkový ovladač

Všechny funkce tohoto přijímače můžete ovládat přiloženým dálkovým ovladačem.



1) MUTE: Ztlumení nebo obnovení zvuku

2) Barevné TLAČÍTKA:

- Modrá: Výběr jazyka zvuku nebo režimu zvuku;
- Žlutá: Zobrazuje informace teletextu.
- Zelená: Nastavení rozlišení videa.
- Červená: Vyhledávání programů

3) STOP: Zastaví přehrávání médií.

4) F1: Nastavení časovače.

5) RELOAD: Používá se k přepínání mezi posledními dvěma sledovanými kanály.

6) SHIFT: Spustí časový posun.

7) INFO: Zobrazuje další informace o kanálu.

8) OK: Potvrzuje zadání nebo výběr. Zobrazí seznam kanálů.

9) VPRAVO / VLEVO: Navigace v nabídkách. Zvyšuje nebo snižuje hlasitost.

- 10) EXIT: Opuštění aktuální nabídky nebo návrat do předchozí nabídky.
- 11) PAGE + / -: Pohyb po stranách.
- 12) 0-9 (číselné tlačítka): Vybírá kanál nebo nastavení.
- 13) TV / RADIO: Přepíná z funkce TV na funkci Rádio a z rádia na TV.
- 14) STANDBY: Spuštění pohotovostního režimu.
- 15) RYCHLE VPŘED: Rychle dopředu.
- 16) RYCHLE VZAD: Rychle dozadu.
- 17) PAUSE: Pozastaví přehrávání médií.
- 18) PLAY: Spustí nebo obnoví přehrávání médií.
- 19) CH + / CH-: Kanál nahoru / dolů
- 20) SUB: Vybere jazyk titulků.
- 21) EPG: (Elektronický programový průvodce) Zapne EPG.
- 22) NAHORU / DOLŮ: Navigace v nabídkách. Vybere další nebo předchozí kanál.
- 23) MENU: Hlavní nabídka
- 24) FAV: Otevře výběr oblíbené skupiny.
- 25) VOL +/-: Zvyšuje nebo snižuje hlasitost.
- 26) RECORD: Používá se k nahrávání programu
- 27) MEDIA: Vstup do video managera.

## **2.1 Instalace baterií**

Odstraňte kryt baterií z dálkového ovladače a vložte do prostoru 2 baterie typu AAA. Diagram v prostoru na baterie zobrazuje správný způsob vložení baterií.

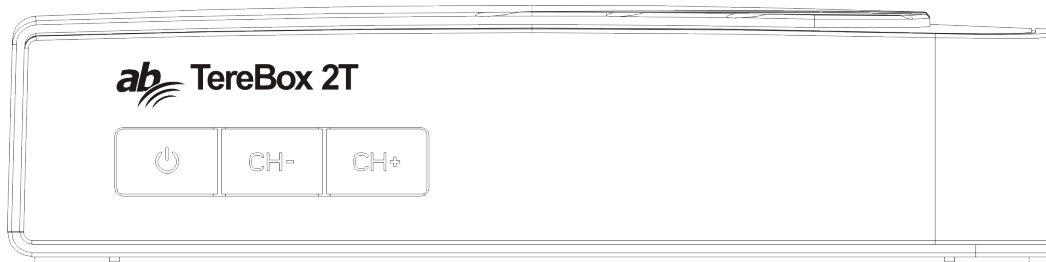
## **3. Připojení**

Upozornění: Zkontrolujte, zda je napětí v zásuvce stejné jako u přijímače. Neotvírejte kryt ani zadní část přijímače, abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem.

Poznámka: Při připojování přijímač k jinému zařízení, např. TV, videorekordéru a zesilovači, nezapomeňte si vyhledat pokyny v příslušné uživatelské příručce. Před připojením se také ujistěte, že jste odpojili všechna zařízení ze sítě.

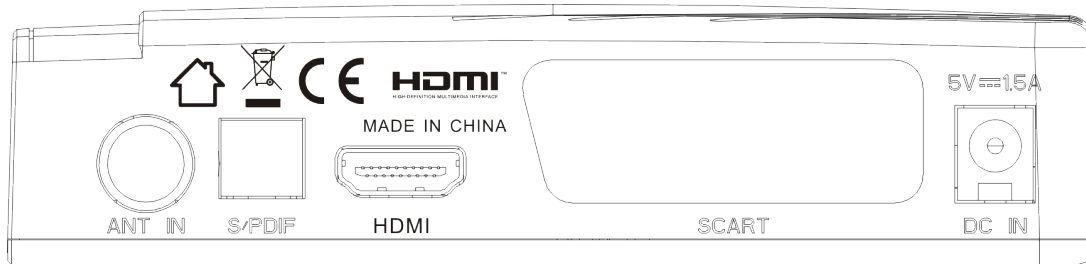
## 4. Přední a Zadní panel

### 4.1 Přední Panel



1. SENZOR DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ: Používá se na příjem signálu z dálkového ovladače.
2. LED DISPLAY: Používá se k zobrazení informací o čase nebo kanálu.
3. CHANNEL UP: Výběr předchozího kanálu bez použití dálkového ovladače.
4. CHANNEL DOWN: Výběr následujícího kanálu. bez použití dálkového ovladače.
5. STANDBY: Používá se k zapnutí nebo vypnutí přijímače set top box.

### 4.2 Zadní Panel



1. ANT IN: Používá se pro připojení LNB na příjem signálu
2. DV-OUT: Tento konektor se připojuje k DV-OUT v zařízení.
3. SCART: Výstup tohoto konektoru RGB / CVBS a Audio L / R
- 4.S / PDIF: Výstup digitálního zvuku.
- 5.DC IN: Používá se k připojení adaptéru 5 V DC.
6. IR: Používá se pro připojení dálkového senzoru. (Vlevo)
7. USB JACK: Používá se pro připojení k externímu zařízení USB 2.0. (Vlevo)

### 4.3 Příslušenství

Dálkové ovládání, baterie, adaptér, uživatelská příručka.

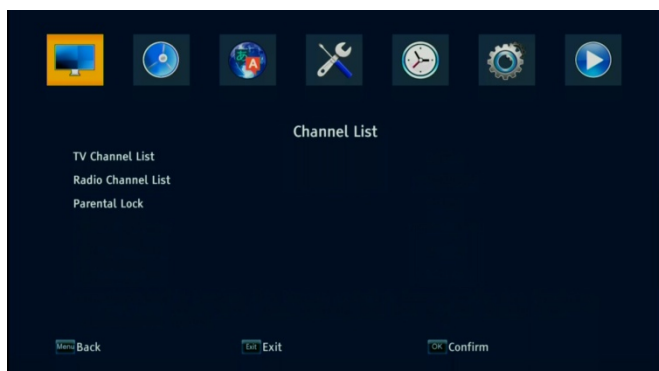
## 5. Prvotní Instalace

### 5.1 Prvotní Instalace

Po správném vytvoření všech připojení zapněte televizor. Pokud přijímač používáte poprvé nebo jste obnovili výchozí nastavení, na TV obrazovce se zobrazí nabídka Prvotní instalace. Stisknutím tlačítka VLEVO / VPRAVO vyberte požadovaný jazyk OSD. Stejným postupem vyberte jiné nastavení a přejděte na následující stránku a stiskem tlačítka OK spusťte vyhledávání.

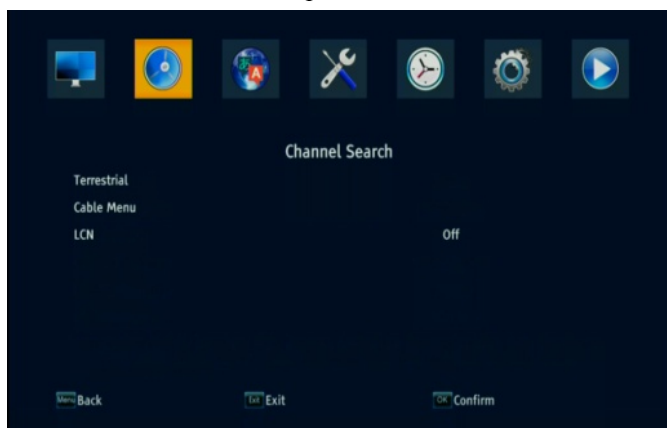
### 5.2 Program

K otevření nabídky, stiskněte tlačítko MENU a zvolte [Seznam kanálů]. Nabídka obsahuje možnosti pro úpravu nastavení kanálů. Vyberte možnost a stisknutím OK nebo DOPRAVA toto nastavení upravte. Stisknutím tlačítka EXIT opustíte nabídku.



### 5.3 Instalace

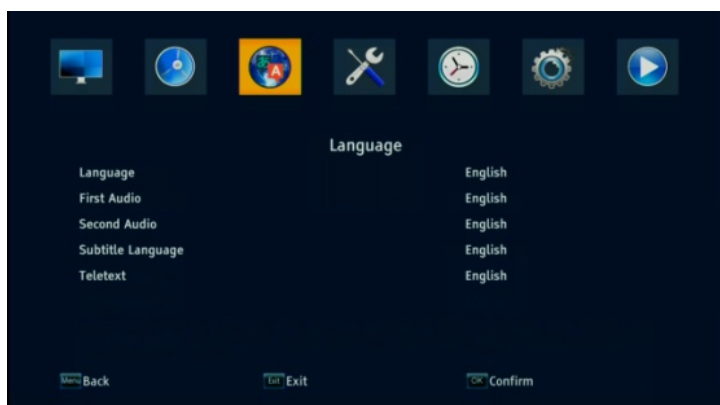
Pro vstup do nabídky stiskněte MENU a vyberte [Vyhledávání kanálů]. Nabídka poskytuje možnosti pro úpravu nastavení instalace. Menu "Terrestrial / Pozemní" je určen pro DVB-T2, Menu "Cable / Kabelový" je určen pro DVB-C. Vyberte možnost a stisknutím tlačítka VLEVO / VPRAVO upravte nastavení. Stisknutím tlačítka EXIT opustíte nabídku.





## 5.4 Jazyk

Pro vstup do Menu stiskněte MENU a zvolte [Jazyk]. Tato nabídka poskytuje možnosti pro úpravu jazyka OSD, prvního a druhého jazyka zvuku. Vyberte možnost a stiskněte VLEVO / VPRAVO.



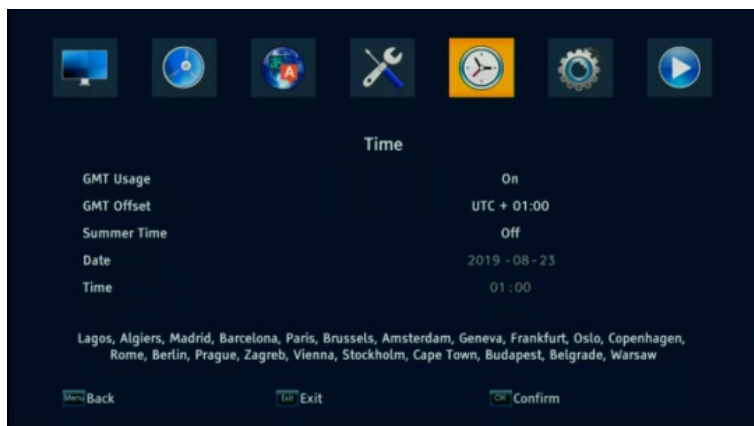
## 5.5 Nastavení AV

Pro vstup do Menu stiskněte MENU a zvolte [Nastavení AV]. Menu poskytuje možnosti pro úpravu nastavení. Stisknutím tlačítka NAHORU / DOLŮ vyberte možnost a stisknutím tlačítka VLEVO / VPRAVO upravit nastavení. Stisknutím tlačítka EXIT opustíte nabídku.



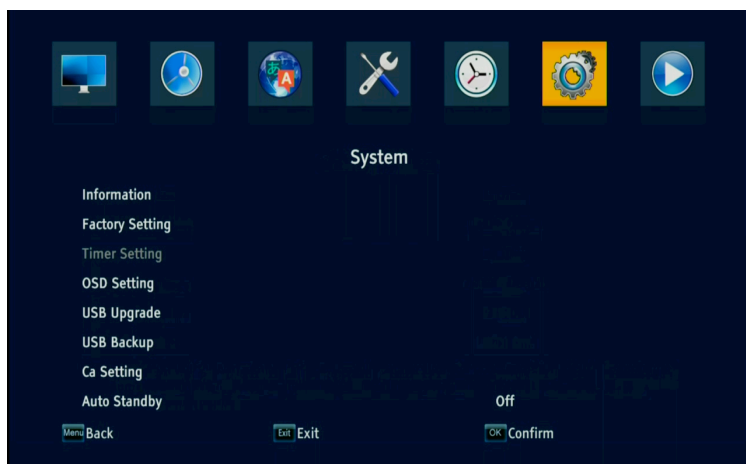
## 5.6 Čas

Pro přístup do Menu stiskněte MENU a zvolte [Čas]. Menu poskytuje možnosti pro úpravu nastavení. Stisknutím tlačítka NAHORU / DOLŮ vyberte možnost a stisknutím tlačítka VLEVO / VPRAVO upravte nastavení. Stisknutím tlačítka EXIT opustíte nabídku.



## 5.7 Systém

Pro přístup do Menu stiskněte MENU a zvolte [Systém]. Menu poskytuje možnosti pro úpravu nastavení. Stisknutím tlačítka NAHORU / DOLŮ vyberte možnost a stisknutím tlačítka VLEVO / VPRAVO upravte nastavení. Stisknutím tlačítka EXIT opustíte nabídku.



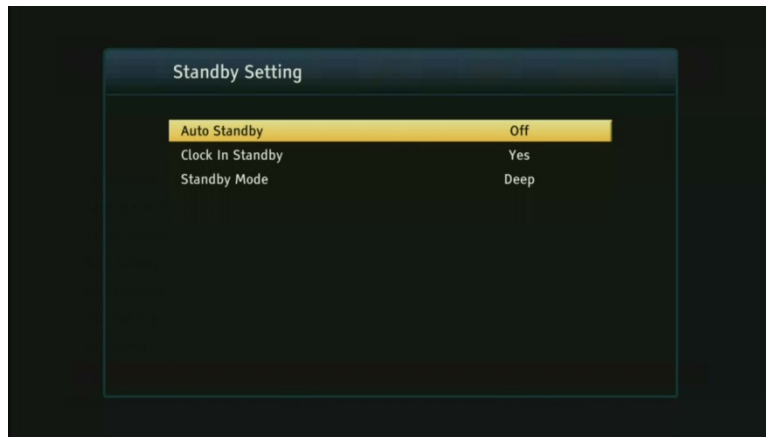
### 5.7.1 Nastavení pohotovostního režimu

Chcete-li vstoupit do nabídky, stiskněte tlačítko Média a vyberte položku [Systém]. Následně vyberte Pohotovostní režimu a stiskněte tlačítko Ok pro vstup do menu.

Auto Standby (Pohotovostní režim): pro nastavení po jaké době bude zařízení automaticky vypnuto do pohotovostního režimu bez ovládání dálkovým ovládáním.

Čas v pohotovostním režimu: Vyberte, zda se má v pohotovostním režimu zobrazit čas.

Pohotovostní režim: vyberte pro hluboký nebo měkký pohotovostní režim.



### 5.8 Mediální centrum

Pro vstup do Menu stiskněte tlačítko Média na dálkovém ovladači. Nabídka poskytuje možnosti pro sledování filmů a přehrávání hudebních a fotografických souborů, přehrávání nahrávek; podporuje soubory MP3, JPEG, BMP.

Zařízení podporuje USB se souborovým systémem NTFS a FAT32.



## 6. Řešení problémů

Problém	Možné důvody	Řešení
Žádný obraz	Napájení není připojeno	Připojte napájení
	Zařízení je vypnuté	Zapněte zařízení
Zobrazí se obrazovka Žádný signál	Není připojena DVB-T anténa	Připojte DVB-T anténu
	Nesprávné nastavení	Nastavte správné parametry
Žádný zvuk	Žádné nebo nesprávné připojení audio kabelu	Připojte korektně audio kabel
	Mute	Zapněte nebo správně nastavte hlasitost
	Nesprávná zvuková stopa	Zkuste jinou zvukovou stopu
Jen zvuk bez obrazu	Žádné nebo nesprávné připojení AV kabelu	Připojte korektně AV kabel
	Sledujete rádio program	Stiskněte tlačítko <TV / RADIO> pro změnu režimu
Dálkové ovládání je nefunkční	Baterie je vybitá	Vyměňte baterie
	Dálkové ovládání je nesprávně nasměrováno	Nasměrujte dálkové ovládání na Set Top Box nebo snižte vzdálenost.
Vypadává obraz	Signál je příliš slabý	Zvyšte sílu signálu

## 7. Technická Specifikace

Položka	Specifikace	
Tuner	Frekvenční rozsah	VHF Band:174 MHz ~230MHz UHF Band:470 MHz ~868MHz
	Bandwidth	6MHz, 7MHz, 8MHz,
	Vstupní impedance	75Ohm
	Úroveň vstupu signálu	-65 ~ -25dBm
	RF výstupní výkon	5V,Max 100mA
Demodulátor	Demodulátor	16QAM/64QAM/256QAM
	Guard Intervaly	1/4,19/256,1/8,19/128,1/16,1/32,1/128
	Kódování	DVB-T:Viterbi+ReedSolomon 1/2,2/3,3/4,5/6,7/8 DVB-T2:LPDC+BCH 1/2,3/5,2/3,3/4,4/5,5/6
Připojení	ANT IN	IEC konektor
	SCART	RGB/CVBS VIDEO
	USB	USB 2.0(5V,Max 500mA)
Napájení	Vstup	DC IN 5V1.5A
	Spotřeba	Max 7.5W
Display	Dekódovací modul	PAL,NTSC
	Rozlišení	720X576(PAL),720X480(NTSC),720P,1080i 480i,480P,576i,576P,1080P
Dekódování	Poměr stran	4:3(Letterbox, Pan& Scan)16:9
	Video	MPEG2 Transport MP@ML.HL
		MPEG4 AVC/H.264/ HP@L4//H.265
Audio	MPEG2 Audio Layer I&II	
Ostatní	Shoda	Standard DVB-T (EN 300 744) & DVB-T2 (EN 302 755)
	Režim zvuku	Levý, Pravý, Stereo





***ab***  **TereBox 2T**