

TTI TCB – 550 N 12 / 24V

Návod k obsluze

Popis ovládacích prvků :

1. Mikrofonní konektor – místo pro připojení mikrofону
2. VOLUME a POWER ON/OFF – Pro zapnutí stanice otočte regulátorem ve směru hodinových ručiček dokud neuslyšíte cvaknutí. Poté můžete regulovat hlasitost reproduktoru.
3. LCD displej
4. Tlačítko pro přepnutí kanálu směrem dolů
5. Tlačítko pro přepnutí kanálu směrem nahoru
6. AM/FM a SCAN
Pokud je stanice používána v kanálových pásmech EU, I, D atd, tak toto tlačítko přepíná mezi modulacemi AM a FM. při delším stisku aktivujete Scanování.
7. EMG/LOCK - krátkým stiskem přepnete na kanál 9, 19 a zpět, delším přidržením aktivujete zámek ovládacích prvků (LOCK).
8. SQUELCH – regulátor potlačení šumu, jeho optimální nastavení je na hranici, kde se šum objevuje a zaniká.
9. ANT – konektor pro připojení antény.
10. POWER – místo pro připojení napájení 12V SS (červený „+“, černý „-“)
11. EXT – místo pro připojení externího reproduktoru. Jeho připojením bude vestavěný reproduktor odpojen.

LCD displej

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| 1. Číslo kanálu | 6. Vybrané frekvenční pásmo |
| 2. TX - vysílání | 7. LOCK - zámek |
| 3. RX - příjem | 8. Automatický squelch |
| 4. AM mód | 9. Scanování |
| 5. FM mód | 10. EMG – nouzový kanál |

Mikrofon

1. PTT – vysílací tlačítko
2. 4 – pinový mikrofonní konektor

Výběr pásma

Stiskněte tlačítko AM/FM a zapněte stanici. Tlačítka pro výběr kanálu (tl. č. 4 a 5) vyberte požadované pásmo (viz tabulka) a stiskem tlačítka PTT (nebo vyčkejte 5 sekund) se vrátíte zpět do standardního módu.

Stanice má z výroby přednastaven mód „EC“ a nedoporučujeme toto nastavení při používání v ČR měn



Settings	Display	Band
EC	EC	Europe 40 Ch FM 4W
E	E	Spain 40 Ch AM/FM 4W
F	F	France 40 Ch FM 4W, 40 Ch AM 1W
PL	PL	Poland 40 Ch AM / FM 4W (Polish Frequencies : 5KHz)
UK	UK	UK 40 Ch FM 4W (British Frequencies)
UE (EU/UK)	UE	UK 40 Ch FM 4W (British Frequencies) + CEPT 40 Ch FM 4W (EC)
I	I	Italy 40 Ch AM / FM 4W
I2	I2	Italy 34 Ch AM / FM 4W
D	d	Germany 80 Ch FM 4W, 12 Ch AM 1W
D2	d2	Germany 40 Ch FM 4W, 12 Ch AM 1W
EU	EU	Europe 40 Ch FM 4W, 40 Ch AM 1W

Další nastavení

Stiskněte tlačítko 9/19 a zapněte stanici, která tímto přejde do menu nastavení. To vám umožní upravovat uživatelské nastavení a aktivovat pokročilé funkce (viz tabulka).

- ⌚ Tlačítka pro výběr kanálů vybíráte položky v hlavním menu (Beep Tone, Time-out Timer, Scan Receive Timer, Scan Delay Timer a Backlight Dimmer – úroveň podsvícení displeje).
- ⌚ Tlačítkem AM/FM vstoupíte do jednotlivých položek menu.
- ⌚ Pokud položka bliká, můžete její hodnotu změnit přepínačem kanálů.

Tlačítkem PTT na mikrofonu (popř. po 5 sekundách neaktivity) uložíte nastavení a vrátíte se zpět do standardního módu.

Základní technické údaje:

Počet kanálů	40 (80) – podle zvoleného pásma
Frekvenční rozsah	26,965 až 27,99125 MHz
Modulace	AM, FM
Provozní teplota	-10 až 55°C
Vstupní napětí	12 / 24 V
Citlivost	0.7 μ V 10 dB (S/N) AM
	0.5 μ V 20 dB SINAD FM
Vysílací výkon	4 W
Velikost	124 x 135 x 37 mm
Hmotnost	655 g

V případě problémů nejprve zkontrolujte zda je v pořádku napájení radiostanice, připojení mikrofonu a antény. Pokud problémy přetrvávají, vyresetujte stanici následujícím postupem.

Vypněte vysílačku, stikněte a držte tlačítka AM/FM a CH9/19 a zapněte stanici. Přepne se na kanál 9 a vrátí se do továrního nastavení.

