

# RV7008HV (kompatibilné s prijímačmi FASST) Užívateľský manuál

## 1. Úvod

### 1.1 Kompatibilita:

FASST 2.4GHz Vysielače vzdušný systém (letecké) (7CH Mode/Multi Mode): 6EX,7C,TM-7,TM-8,T8FG,T10C,TM-10,T10CG,14SG,T12Z,T12FG,TM-14,T14MZ,T-18MZ, T-18SZ atď.

FASST 2.4GHz Vysielače povrchový systém (autá, lode atď.) (C1 Mode): 3PK,4PK atď.

### 1.2 Špecifikácie:

Prev. napätie (V): 3,5 - 8,4  
Rozmery (mm): 47,5x25,3x15  
Váha (g): 11  
Oneskorenie (ms): 14 (FS), 7 (HS)



### 1.3 Vlastnosti:

- 1) Kompatibilné s FASST 2,4G: Air System (7CH Mode/Multi Mode) a Surface System (C1 Mode),
- 2) Dve voliteľné možnosti nastavenia zabezpečenia proti poruchám,
- 3) Vylepšená schopnosť proti rušeniu,
- 4) Rozšíriteľný Firmware

## 2. Nastavenie (Párovanie- pracovný postup, nastavenie FAILSAFE, LED status)

### 2.1 Párovanie - pracovný postup:

1. Vysielač a prijímač dajte vedľa seba najlepšie čo najbližšie. Maximálne však 0,5 metra !!!
2. Zapnite vysielač
3. Stlačte a držte F/S tlačidlo na prijímači
4. Pripojte baterku k prijímaču - zasvieti červená LED
5. Červená led sa vypne a zelená led neprerušovane svieti
6. Párovací proces je ukončený a prijímač je v bežnej prevádzke.

### 2.2 Nastavenie FAILSAFE:

Prijímač podporuje dve voliteľné možnosti nastavenia FAILSAFE proti poruchám, a to buď pomocou pôvodného prednastavenia polohy FAILSAFE na strane vysielača, alebo nastavením FAILSAFE.

### 2.2.1 Pôvodné prednastavenie polohy FAILSAFE na strane vysielača:

AK nie je zablokovaný FAILSAFE na strane vysielača, prijímač bude používať prednastavené FAILSAFE na strane vysielača.

### 2.2.2 Nastavenie FAILSAFE:

R6008HV podporuje funkciu FAILSAFE pre všetky kanály. Nastavenie failsafe na prijímači R7008HV:

1. Najprv spárujte prijímač a zablokujte FAILSAFE na vysielači.
2. Presuňte všetky ovládacie prvky do požadovanej polohy, ktoré chcete nastaviť FAILSAFE .
3. Krátkym stlačením F/S tlačidla na prijímači zelená LED začne blikať dvakrát čo znamená, že FAILSAFE je úspešne nastavený.

### 2.2.2 Nastavenie FAILSAFE:

R6008HV podporuje funkciu FAILSAFE pre všetky kanály. Nastavenie failsafe na prijímači R7008HV:

4. Najprv spárujte prijímač a zablokujte FAILSAFE na vysielači.
5. Presuňte všetky ovládacie prvky do požadovanej polohy, ktoré chcete nastaviť FAILSAFE .
6. Krátkym stlačením F/S tlačidla na prijímači zelená LED začne blikať dvakrát čo znamená, že FAILSAFE je úspešne nastavený.

AK už viac nepotrebuje využívať FAISAFE, stačí len prepárovať prijímač na predvolený režim FAILSAFE.

**Pozn.: AK nie je zablokovaný FAILSAFE na strane vysielača, prijímač bude používať prednastavené FAILSAFE na strane vysielača.**

### 2.3 LED status:

ČERVENÁ LED	ZELENÁ LED	REŽIM
nesvieti	svieti	normálny režim
svieti	svieti	čaká na spárovanie
bliká	svieti	stratený signál
svieti	bliká dvakrát	set FAILSAFE
bliká pomaly	svieti	FS režim
bliká rýchlo	svieti	HS režim

## 3. Ako prepínať medzi dvoma režimami PPM

Vypnite vysielač, zapojte batériu k prijímaču zároveň stlačte F/S tlačidlo na prímači podobu 6 sekúnd a uvoľnite. Začne rýchlo blikať červená LED v HS režime a pomaly blikať v FS režime. Režim sa dá zmeniť opakovaným spôsobom.

**Varovanie: HS režim je určený iba pre vysokorychlostné digitálne servá (high-speed digital servos). Ostatné servá by mali mať zvolený režim FS, inak sa servá môžu začať prehrievať alebo aj zhorieť.**

#### 4. Ako vytvoriť skupinu multi-kanálového prijímača

Prijímač R7008HV môže byť paralelne prepojený s ďalším jedným prijímačom R7008HV ako multi-kanálový prijímač kompatibilný s FASST.

1. Spáruj oboje prijímače s vysielateľom/vysielací modul
2. Prepojte kanál CH1 a CH2 spojku, potom CH3 bude posunutý na CH9, CH4 bude posunutý na CH10 a tak ďalej
3. Oba prijímače môžu byť umiestnené v rôznych oblastiach modelu.

Prepojenie kanál CH1 a CH2 spojku



OFFICIAL DISTRIBUTOR SLOVAK, CZECH and HUNGARY

IMI HOBBY CENTRUM

Bratislavská 9

949 01 Nitra

e-mail: [iminitra@iminitra.sk](mailto:iminitra@iminitra.sk)

[www.modelsport.sk](http://www.modelsport.sk)