

Charakteristika

Cenově dostupný a značkový RC vysílač pro modely letadel, větroňů, vrtulníků, multikopter a dronů. Futaba 6K obsahuje všechny potřebné funkce, které potřebují začátečníci i mírně pokročilí modeláři.

RC souprava Futaba 6K má zabudovaný hlasový výstup do sluchátek. Lze sledovat telemetrická data, jako je napětí pohonného akumulátoru, externí napětí, otáčky, vario, teplotu atd. Vysílač je kompatibilní se systémem S.BUS a S.BUS2, umožňuje programovat tato zařízení stejně jako telemetrické senzory. Menu se ovládá 3D tlačítkem. Paměť je na 30 modelů, velký podsvícený grafický LCD displej 128x64 bodů.

Vlastnosti

- Modulace Futaba T-FHSS (s telemetrií) nebo S-FHSS (bez telemetrie)
- Integrovaná telemetrie s hlasovým výstupem do sluchátek
- Zabudovaná anténa - nehrozí její ulomení při neopatrné manipulaci
- Možnost programování Futaba S.BUS / S.BUS2 serv a telemetrie
- Nastavitelný vibrační alarm
- Varování pro nesprávnou polohu plynu
- Podsvícený velký LCD displej 128x64 bodů, nastavitelný kontrast
- Možnost aktualizace firmware vysílače přes převodník CIU-2
- Možnost uzamknutí displeje
- Výstup pro sluchátka, výstup S.BUS a S.BUS2 a výstup učitel-žák
- Libovolně přiřaditelné funkce přepínačů a proporcionálního ovladače
- Funkce kontrola dosahu
- Snadné intuitivní ovládání pomocí 3-D tlačítka a +/- tlačítek
- Nastavitelná délka kniplů a jejich tuhost

Obecné programové funkce

- Uživatelsky snadno přestavitelný mód vysílače na 1, 2, 3 nebo 4
- Paměť na 30 modelů
- Pojmenování modelu 8 znaky
- Programová výbava pro letadla, větroně, vrtulníky a multikoptery
- Digitální trimy s nastavitelným krokem
- Reset modelu
- Kopírování modelu
- Typ modelu - letadlo, větroň, vrtulník a multikopter
- Nastavitelný fail-safe
- Nastavitelné koncové body, subtrim, reverz
- Servo monitor a tester serv
- Bezdrátový přenos nastavení modelů
- 3 časovače

Obsáhlé programové funkce pro RC modely letadel

(např. 5 typů křídel, 2 typy ocasních ploch, 6 přednastavených mixů, volné mixy, atd.), **RC větroňů** (např. 5 typů křídel, 2 typy ocasních ploch, řada přednastavených a volných mixů atd.), **RC vrtulníků** (6 druhů cyklíky, 5 bodové křivky kolektivní a plynu, řada mixů a nastavení) a **dronů / multikoptér** (možnost nastavení páky plynu do středové polohy, letové režimy, atd.).

Technické údaje vysílače

Počet kanálů	6 (možnost upgrade na 8)
Modulace	Futaba T-FHSS, S-FHSS
Napájení	4 ks baterie AA
Odběr	cca 110 mA
Telemetrie	Ano
Hlasový výstup	Ano (angličtina)
Přijímač	Futaba R3006SB
Hmotnost	520 g bez baterií

Pomocí programátoru USB CIU-2 (volitelné příslušenství) lze provést upgrade firmware na novou verzi, která rozšíří počet kanálů na 8.

