

Programmierung 3D Kreisel mit MPX-Sender 3010/3030

Rx Kanal = Drehratenvorgabe

Aux Kanal = Empfindlichkeit und Auswahl HH oder normaler Modus

Geber zuordnen

Rx Kanal = Heckrot

Aux Kanal = Gyro

Servo zuordnen

Steckplätze am Empfänger frei wählbar

Mittenverstellung (Neutralimpuls angleichen)

Grundeinstellung

1. Im MPX-Sender muß unbedingt sichergestellt sein, dass alle Mischanteile ,die eventuell auf den Rx-Kanal wirken, ausgeschaltet sind.
2. MPX-Sender anpassen auf den japanischen Neutralimpuls: Menüleiste öffnen und in dem Punkt **Einstellen/Servo/Mitte** den Wert beim Rx-Kanal auf - 7,5% setzen und auch beim Aux-Kanal auf -7,5% setzen.

Wege anpassen

Grundeinstellung:

JR und Robbe Sender haben einen anderen Servoweg Einstellbereich als MPX-Sender. Daraus folgt dass der MPX-Sender bei einer Wegeinstellung von etwa 75% den gleichen Weg zurücklegt wie bei einem JR oder Robbe Sender, der auf 100% gestellt ist.

Dies erfolgt nach dem öffnen der Menüleiste unter **Einstellen/Servo/Weg**. Hier den Wert beim Rx-Kanal und Aux-Kanal auf 75% setzen.

Empfehlung von Robbe für den 3D-Kreisel: Rx-Kanal und Aux-Kanal auf 70% Weg einstellen, dies bedeutet für MPX-Sender ca 55-60% Weg.

Einstellung MPX-Sender

Rx-Kanal = Heckrot auf ca 45% Weg einstellen (Voller Knüppelweg am Sender, voller Ausschlag am Heckrotorservo)

Aux-Kanal = Gyro auf ca 60% Weg einstellen (Kreiselempfindlichkeit muß erfolgen werden)

Optimierte Anpassung des Neutralimpuls

Kreisel in HH-Modus schalten und in Menü **Einstellen/Servo/Mitte** die Mitte des Rx-Kanals so lange verstellen bis das Heckservo keinen trifft mehr hat. (Wert ca -7,8%) Diesen Wert auch für den Aux-Kanal übernehmen.