

Einstellung und Programmierung Graupner MZ 12 pro - Mode 2 für RC-Gleitschirme

Diese Anleitung ist nur ein Beispiel und kleiner Anhaltspunkt, wie man eine Graupner MZ 12 pro programmieren kann.
Die grundsätzliche Bedienung der Fernsteuerung bitte dem Handbuch entnehmen.



Funktion:

Knüppel links = drücken/ziehen - GAS

SR Knüppel links = Knüppel nach links oder rechts Fliegen nach links / rechts

Knüppel rechts = QR Knüppel nach links oder rechts = Fliegen nach links / rechts

HR Ziehen – Bremsen

HR Drücken - Beschleuniger

Empfänger Kanal Belegung:

1 Knüppel links - Gas

2 Knüppel rechts / Queruder - Arm rechts

5 Knüppel rechts / Querruder - Arm links

6 Beschleuniger

7 Beschleuniger

Inhalt:

- Neues Modell – Modelltyp, Modellname, M - Typ Phase (2 QR), Gas definieren
- Motor Stop Schalter
- Arme getrennt bewegen
- Programmierung Endstellung beide Arme nach oben
- Bremse programmieren
- Querruder Weg vergrößern (Arme)
- Höhenruder Weg vergrößern (Bremse)
- Linker Knüppel zum Steuern der Arme
- Beschleuniger Servo programmieren auf Drehgeber
- Beschleuniger Servo programmieren auf Knüppel drücken nach vorn

1. Graupner MZ 12 pro einschalten
2. Nachdem einschalten Empfänger Bind – Nein mit ESC



3. **Neues Modell** wählen – Mod.speicher – Modellauswahl



4. Freies Modell wählen ****frei****



5. Modelltyp wählen – Flugzeug



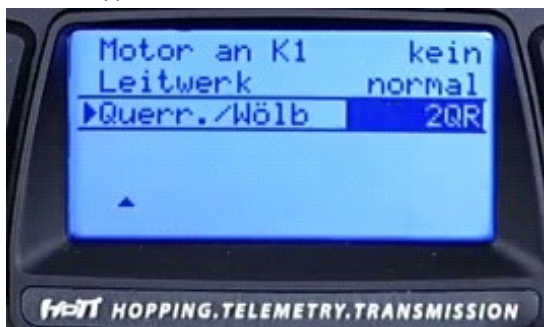
6. Mod.speicher – Mod.name



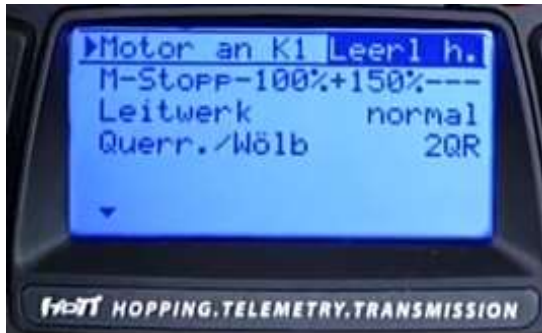
M-Typ Phase



7. Modelltyp – Quer./Wölb 2QR



8. Motor an K1 – Leerl.h (Knüppel ist gezogen) h = steht für Hinten



Motor Stop Schalter

9. M-Stopp – Motor Stoppschalter „Gewünschten Schalter in die EIN Position“



Arme getrennt bewegen – Knüppel nach rechts / nur der rechte Arm | nach links / nur der linke Arm mit Querruderdifferenzierung

10. Fl.ch. Mixer - QR-Diff. 100%



11. View – Kontrolle Knüppelausschläge nach rechts K5 -100% Arm geht nach unten
nach links K2 +100% Arm geht nach unten

Programmierung Endstellung beide Arme nach oben

12. Fl.ch. Mixer – freier Mixer



13. M1 – S (Festwert) -> 5 =>



14. Weg einstellen L. Mix1-100% -100%



Bremse programmieren

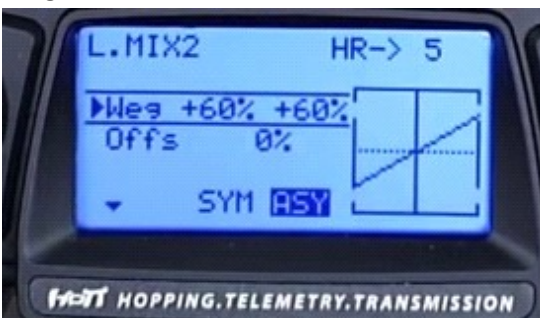
15. Fl.ch. Mixer – Freier Mixer



16. M2 – HR -> 5 =>



17. Weg einstellen L.Mix2 ASY +100% +100%



18. Kontrolle – Knüppel ziehen beide Arme gehen nach unten

Knüppel drücken hier sollte keine Bewegung der Arme erfolgen.

19. Gehe zu ASY(metrisch) und Knüppel ziehen – springt auf 100% max. auf 150%

20. Gehe zu ASY(metrisch) und Knüppel drücken – springt auf 100% max. auf 0%

Querruder Weg vergrößern von 50% Knüppelweg auf 100%

21. M3 – QR -> QR => L.Mix3 +100% +100%



Höhenruder Weg vergrößern von 50% Knüppelweg auf 100%

22. M4 – HR -> 5 => L.Mix4 ASY +50% +50%

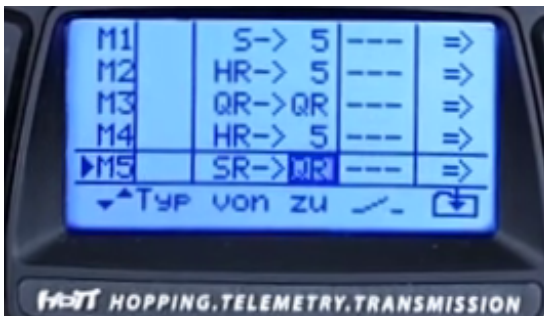


Knüppel ziehen



Linker Knüppel zum Steuern der Arme

23. M5 – SR -> QR => L.Mix5 SYM +150% +150%



Beschleuniger Servo programmieren auf Drehgeber

24. Gebereinstellungen Gewünschten Schalter oder Geber betätigen

E6 - DG

E7 - DG



Beschleuniger Servo programmieren auf Knüppel drücken nach vorn

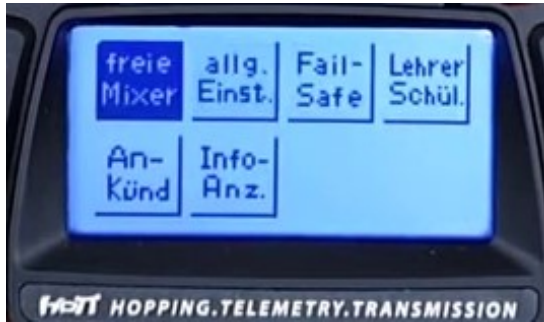
25. Fl.ch.Mixer - Freier Mixer

K6 HR – 6 => Punkte definieren

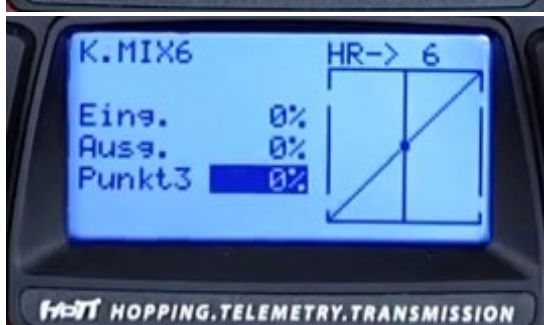
Vorn gedrückt - Punkt 5 100%

Gezogen – Punkt 1 0%

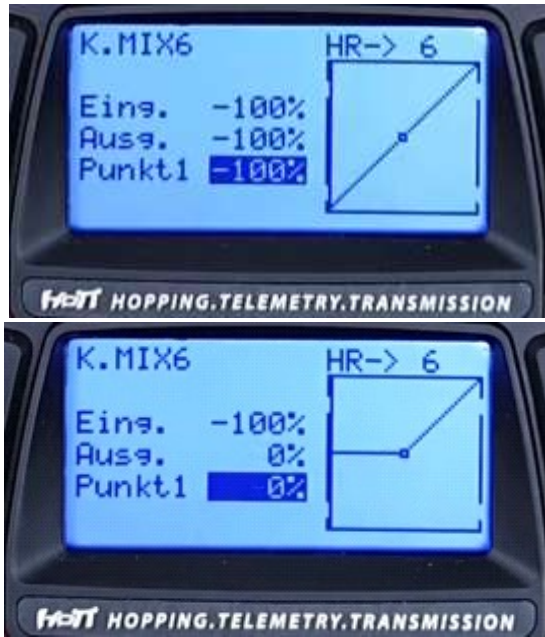
K7 HR – 7



Knüppel nach vorn drücken und auf 100%



Knüppel ziehen und auf 0%



Viel Erfolg und viel Spaß !

Diese Anleitung wurde erstellt von RC-Paragliding with fun - Roland Richter
www.rc-paraglidingwithfun.de

