

Einstellwerte Jeti REX 7 A, Modell Nuance 70

Grundeinstellung des Assist: Kunstflugmodell präzise.

Eingelernte Wege:

Tx Start 12:23:17 75%

Dual Rate/Expo

Funktion	Dual-Rate	Exponential
Quer	40% 40%	65% 65%
Höhe	65% 70%	70% 70%
Seite	100% 100%	60% 60%
Drossel	100% 100%	0%
Flugmodus	100% 100%	0%

Edit **Ok**

Empfindlichkeit und Aerobatikfaktor:

Tx Start 12:24:14 74%

REX7A Flugmodell

<< Zurück

Funktion	Empfind.	Halten
Querruder	25	10
Höhenruder	25	10
Seitenruder	30	15

3D Aerobatikfaktor
Direkte Knüppeleingaben in 3D Akro nutzen

<< **X** **↺** **CMD** **Ok**

Tx Start 12:24:23 74%

REX7A Flugmodell

Höhenruder	25	10
Seitenruder	30	15

3D Aerobatikfaktor
Direkte Knüppeleingaben in 3D Akro nutzen

Querruderknüppel Priorität	100%
Höhenruderknüppel Priorität	100%
Seitenruderknüppel Priorität	100%

<< **X** **↺** **CMD** **Ok**

Stabilisierung: Normal Dämpfung:

Tx Start 12:25:19 74%

REX7A Stabilisierung

<< Zurück

Flugmoduseinstellungen

M1: Manuell (Assist aus) **Edit >>**

M2: Normal (Dämpfung) **Edit >>**

M3: Normal (Dämpfung) **Edit >>**

Fail-Safe: Assist deaktiviert **Ok**
Aktiver Modus: 2

<< **X** **↺** **CMD** **Ok**

Tx Start 12:25:06 74%

Stabilisierung: Modus 2

<< Zurück

Einstellungen: Flugmodus 2

Standardempfindlichkeit 70%

Verwende Empf.-tuning Kanäle

	Quer	Höhe	Seite
Drossel 1 (1)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Querruder 1 (2)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

<< **X** **↺** **CMD** **Ok**

Haupteinstellungen:

The image displays four screenshots of the REX7A settings menu, arranged in a 2x2 grid. Each screenshot shows a different configuration screen with a consistent header and footer.

Top Left Screenshot: Shows the "Haupteinstellungen" (Main Settings) screen. The header includes a TX signal strength indicator, "Start", a battery level indicator at 74%, and a time of 12:25:41. The settings listed are: Impulsgeschwindigkeit (7.5ms (133Hz)), Anzahl der PPM Kanäle (8 Kanäle), PPM/UDI Modus (Direkt), and Stabilisiere EX Bus Ausgang (marked with an 'X'). A note at the bottom says "Bei Verwendung einer CentralBox".

Top Right Screenshot: Shows the "PID Regler Einstellungen" (PID Controller Settings) screen. The header includes the same TX indicator, "Start", battery level at 74%, and time of 12:26:00. The settings are: Drehwinkel Quer (4.000), Drehwinkel Höhe (4.000), and Drehwinkel Seite (4.000). Below this is the "Stabilize" Modus Einstellungen with "Max. Drehwinkel Quer" set to 45°.

Bottom Left Screenshot: Shows the "Acro Modus Einstellungen" (Acro Mode Settings) screen. The header includes the same TX indicator, "Start", battery level at 74%, and time of 12:26:29. The settings are: Max. Drehrate Quer (400°/s), Max. Drehrate Höhe (400°/s), and Max. Drehrate Seite (400°/s). Below this is the "Totzone" (Deadzone) section with "Quer & Höhen Totzone" set to 0.1%.

Bottom Right Screenshot: Shows the "Filtern" (Filters) screen. The header includes the same TX indicator, "Start", battery level at 74%, and time of 12:26:43. The settings are: Low-Pass Filterfrequenz (15Hz) and PID-Derivat Low-Pass Frequenz (20Hz).

All screenshots have a footer with navigation icons: back, abort, refresh, CMD, and Ok.

Heading Hold ist nicht aktiviert. Zum Testen kann man zwei Flugmodi mit verschiedener Standardempfindlichkeit eingeben.

Bei der Grundeinstellung wurden alle Servos als „digital“ definiert. Zusätzlich zur Grundeinstellung wurden die gelb markierten Werte eingestellt. Die anderen Werte ergeben sich aus der Grundeinstellung.

Als Servos werden Graupner DES 676 Digitalservos auf allen Rudern verwendet.

Das Modell fühlt sich mit ausgeschalteten Kreisel von der Ruderwirkung genauso an, wie mit eingeschalteten Kreisel im Dämpfungsmodus, da auf allen Rudern ein Aerobatkfaktor von 100% eingestellt ist.

Snap Rolls werden über Logische Schalter mit geänderten Dual Rate Einstellungen geflogen. Dazu werden vier zusätzlich Flugphasen benötigt. Durch den Kreisel steht das Modell recht schnell sobald man die Knüppel loslässt.