

Graupner Empfänger GR-12 + 3XG HoTT 2.4 GHz mit 3-Achs Gyro

Art.Nr.: 33576

6 Kanäle und 3 Achsen

Diese Variante des Graupner GR-12 hat neben den 6 Kanälen gleich ein integriertes 3-Achs-Gyro dabei.

Der GR-12 verwendet die bi-direktionale Graupner HoTT Technologie. Ohne zusätzliche Sensoren übermittelt der Empfänger Spannung und Temperatur sowie Signalstärke an den Sender.

Der kleine und leichte Empfänger kann in nahezu alle Modelle problemlos eingebaut werden.

Der GR-12 verfügt über einen breiten Spannungsbereich und ist bis 2,5 V funktionsfähig.

Der Graupner GR-12 sorgt dank des integrierten 3-Achs Gyro sorgt für Stabilität, selbst bei schlechten Windverhältnissen. Die proportionale Kreiselausblendung sorgt für ein natürliches Flugverhalten. Dank des 3-Achs Kreisels lassen sich auch schwierigste Flugmanöver gutmütig und sehr sauber fliegen.

Die Kreiselausblendung und alle Parameter lassen sich problemlos über die HoTT-Telemetrie einstellen.

Bei Update auf die Version 2.0x sind folgende Kreiselmodi verfügbar:

AUS

normal

Heading lock Modus mit I Ausblendung bei Ruderausschlag

Drehratenmodus

Die Modi lassen sich bei Bedarf über einen Kanal umschalten.

Dabei lassen sich die Modi für Querruder/Höhenruder und für Seitenruder getrennt einstellen.

Im Drehratenmodus werden Messerflug und Torquen extrem vereinfacht.

Nach dem Einleiten der Flugfigur sind bei optimaler Kreiseleinstellung keine manuellen Korrekturen mehr notwendig.

Produktmerkmale 3-Achs Gyro

- Stabilisierung des Flugmodells bei schwierigen Windverhältnissen für bis zu 3 Achsen
- Natürliches Flugverhalten durch proportionale Kreiselausblendung
- Sehr gute Stabilisierung für sauber geflogene Flugfiguren
- Durch den 3-Achs Kreisel lassen sich auch schwierig zu beherrschende Kunstflugmodelle sehr gutartig fliegen und Kunstflug wird extrem vereinfacht
- Flugfiguren lassen sich deutlich sauberer fliegen
- Einfache Einstellung der Kreiselausblendung
- Einstellung der Parameter über die HoTT-Telemetrie



Technische Daten

Breite [mm]: 21 mm

Höhe [mm]: 10 mm

Temperaturbereich [°C]: -15 ... +70 °C

Antennenlänge [mm]: 1 x Draht 145 (Antenne 30) mm

Gesamtgewicht [g]: 7 g

Frequenz: 2400 ... 2483.5 MHz

Reichweite ca. [m]: 2000 m

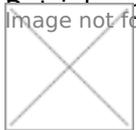
Länge [mm]: 36 mm

Abmessungen [LxBxH in mm]: 36 x 21 x 10 mm

Modulation: 2.4 GHz FHSS

Stromaufnahme [mA]: 70 mA

Spannung [V]: (2,5) 3,6 ... 8,4 V



Gyro: Ja

Kanäle: 6

Stabilisierung: Flächenstabilisierung

Antennenanzahl: 1

PREIS:

92,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**