

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG



Artikelnummer: S1005.77

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Die Graupner Fernsteuerung mz-18 mit 9 Kanälen ist der perfekte Sender für nahezu alle Flugmodelle. Der Sender eignet sich besonders für fortgeschrittene RC-Piloten. Die bewährte Graupner 2,4 GHz HoTT-Technologie garantiert störungsfreie Übertragung, auch über hohe Reichweiten. Die Graupner mz-18 verfügt über ein 3,5 TFT Farb-Touch-Display. Empfangene Telemetrie-Daten können so übersichtlich abgelesen und Programmierungen direkt am Sender vorgenommen werden. Als zusätzliche Sicherheit verfügt die mz-18 über eine intelligente Sprachausgabe - über Lautsprecher oder Kopfhörer. Diese gibt Telemetriedaten, Warnungen, Alarne und Vario-Signale durch.

Die mz-18 kann intern bis zu 30 Modelle speichern. Sollen weitere Modelle oder Telemetriedaten gespeichert werden, so verfügt die mz-18 über einen Micro-SD-Kartenslot. Der Speicher kann so also problemlos erweitert werden.

Features:

•

HoTT (HOPPING TELEMETRY TRANSMISSION)
bi-direktionale 2.4GHz Technologie

•

75 Sprungfrequenzen für eine sichere Übertragung

•

9 Kanäle

•

3,5" TFT Farbtouchdisplay für einfache Bedienung

•

Intelligente Sprachausgabe der Telemetriedaten, Warnungen, Alarne und Variosignal über Lautsprecher oder Kopfhörer

•

Echtzeitdatenübertragung mit optionalen Sensoren (Vario, GPS, Treibstoff, Temperatur, Spannung, Strom, Drehzahl und vieles mehr)

•

Lehrer/Schülersystem drahtlos oder mit Kabel

•

Bindung mehrerer Empfänger möglich

•

Kugelgelagerte Knöppelaggregate (insgesamt 8 Stück)

•

µSD Kartenslot für Modellspeichererweiterung und Telemetriedatenaufzeichnung

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

• 30 Modellspeicher
• Modellkopierfunktion
• Updatefähig über USB
• Modelltyp: Helikopter, Flugmodell (Normal oder Delta), Segelflugmodell
• Zahlreiche Servoeinstellungen (Weg, Begrenzung, Umkehr, Mittelstellung)
• DualRate und Expo, für jede Flugphase getrennt einstellbar
• 6 Flugphasen
• Helikoptertyp: 1 Servo, 2 Servo 180°, 3 Servo 120° (2 Nick oder 2 Roll), 3 Servo 140°, 4 Servo 90°;
• Pitchkurven (7 Punkte) für jede Flugphase getrennt einstellbar
• Gaskurven (7 Punkte) für jede Flugphase getrennt einstellbar
• Phasentrimmungen für Pitch und Gas
• Taumelscheibenlimiterfunktion
• Taumelscheibenmischfunktion
• 5 Linearmischer
• 3 Kurvenmischer
• Zahlreiche Flugmodelltypen von 1QR bis 4-Klappenflügelchen
• Höhenruder: 1 HR, 2HR, V-Leitwerk
• Snaprollfunktion
• Querrudder differenzierung, für jede Flugphase getrennt einstellbar
• Butterflyfunktion

NEU:

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

Sicherheit:

- ✓ FHSS, Frequenzhopping über bis zu 75 Kanäle
- ✓ Maximale Störunempfindlichkeit durch optimiertes Frequenzhopping, breiter Kanalspreizung und Antennendiversifikation
- ✓ Intelligente Datenübertragung mit Korrekturfunktion
- ✓ Extrem hohe Reichweite
- ✓ Reichweite Test- und Warnfunktion
- ✓ Unterspannungswarnung
- ✓ Extrem breiter Empfänger-Betriebsspannungsbereich von 3,6 V bis 8,4 V (Funktionsfähig bis 2,5 V)
- ✓ Zahlreiche Fail-Safe-Funktionen
- ✓ Keylog-Funktion gegen unbeabsichtigtes Verstellen von Menüs

Precision:

- ✓ Kürzere Reaktionszeiten einstellbar (10ms Periodenzeitz)
- ✓ Keine zusätzlichen Verzögerungen durch Modulprozessoren. Das gesamte Hoppingmanagement wird direkt vom 32-Bit Hauptprozessor durchgeführt.
- ✓ Synchroner Servolauf durch gleichzeitige Ansteuerung der Servoausgänge in 4er Blöcken möglich
- ✓ Pilotenfeeling:
 - ✓ Weitgehend verzögerungsfreie Steuerreaktionen durch direct processing
 - ✓ Telemetrieauswertung in Echtzeit
 - ✓ Drahtlose Lehrer-/Schülerfunktion

Weitere Merkmale:

- ✓ Einfaches und extrem schnelles Binding

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

Überblick

Freie Kanalzuordnung (Channel Mapping), Sender- und Empfängermerkmalfunktionen sowie sämtliche Servoeinstellungen einfach programmierbar

Binden

Binden von beliebig vielen Empfängern zur Kanalerweiterung (max. 16 Kanäle). Der zuletzt gebundene Empfänger sendet die Telemetriedaten.

Zukunftssicher

Zukunftssicher durch Updatefähigkeit über USB-Schnittstelle

Technische Daten

Kanäle:

9/12/0/A

2,4 GHz:

9716686

Auswahl-Kategorie:

für Flug- und Helimodelle

Lieferumfang

Überblick

Sender MZ-18 HoTT

Überblick

4000mAh Lipo Senderakku

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

• USB-Kabel, USB PC Interface Adapter, USB-AdapterKabel
• für Senderladung,
• Senderriemen
• Handbuch in englischer Ausführung
• Handbuch in deutscher Ausführung als Download unter
www.lindinger.at möglich

**Preis: 399,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 16. März 2023