

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 störungs- und verzögerungsfreie 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, Alarme 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, Alarme 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 Knöpfe (insgesamt 8 Stück)
- Micro-SD Kartenslot für Modellspeichererweiterung und Telemetriedatenaufzeichnung

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

- 30 Modellspeicher
- Modellkopierfunktion
- Updatefirmware über USB
- Modeltyp: 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
- Querruderdifferenzierung, 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 (Funktionsspannung bis 2,5 V)

•

Zahlreiche Fail-Safe-Funktionen

•

Keylog-Funktion gegen unbeabsichtigtes Verstellen von Menüs

Präzision:

•

Kürzere Reaktionszeiten einstellbar (10ms Periodenzeit)

•

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 gleichzeitig

•

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

•

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

•

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

•

Zukunftssicher durch Updatefähigkeit über USB-Schnittstelle

Technische Daten

Kanäle:

9/12/0/A

2,4 GHz:

9716686

Auswahl-Kategorie:

für Flug- und Helimodelle

Lieferumfang

•

Sender MZ-18 HoTT

•

4000mAh Lipo Senderakku

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

1/2
USB-Kabel, USB PC Interface Adapter, USB-Adapterkabel
für Senderladung,
1/2
Senderriemen
1/2
Handbuch in englischer Ausführung
1/2
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