

Produktinformation

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER

Art-Nr.: S1005.77 / GTIN: 8,81E+12 / Marke: [GRAUPNER](#)



269,00CHF

zzgl. Versand

Bei Lieferant lagernd. In 2 bis 5 Tagen
Versandfertig

Beschreibung "GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG"

Bitte beachten Sie, dass derzeit ein Versand dieses Artikels nur in folgende Länder möglich ist: Österreich, Deutschland, Schweiz, Frankreich, Italien, Irland, Belgien, Bulgarien, Dänemark, Finnland, Griechenland, Großbritannien, Kroatien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Ungarn.

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 Knüppelaggregate (insgesamt 8 Stück)

Kartenslot für Modellspeichererweiterung und Telemetriedatenaufzeichnung

Produktinformation

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-Klappenflächen
Höhenruder: 1 HR, 2HR, V-Leitwerk
Snaprollfunktion
Querruderdifferenzierung, für jede Flugphase getrennt einstellbar
Butterflyfunktion

NEU:

Sicherheit:

FHSS, Frequenzhopping über bis zu 75 Kanäle
Maximale Störnunempfindlichkeit 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

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 möglich
Pilotenfeeling:
Weitgehend verzögerungsfreie Steuerreaktionen durch direct processing
Telemetrieauswertung in Echtzeit
Drahtlose Lehrer-/Schülerfunktion

Weitere Merkmale:

Produktinformation

Einfaches und extrem schnelles Binding

Freie Kanaluordnung (Channel Mapping), Sender- und Empfängermischfunktionen 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

USB-Kabel, USB PC Interfache Adapter, USB-AdapterKabel für Senderladung,

Senderriemen

Handbuch in englischer Ausführung

Handbuch in deutscher Ausführung als Download unter www.lindinger.at möglich
