GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG



Artikelnummer: S1005.77

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Die Graupner Fernsteuerung mz-18 mit 9 Kan�len ist der perfekte Sender f�r nahezu alle Flugmodelle. Der Sender eignet sich besonders f�r fortgeschrittene RC-Piloten. Die bew�hrte Graupner 2,4 GHz HoTT-Technologie garantiert st�rungs- und verz�gerungsfreie �bertragung, auch �ber hohe Reichweiten. Die Graupner mz-18 verf�gt �ber ein 3,5 TFT Farb-Touch-Display. Empfangene Telemetrie-Daten k�nnen so �bersichtlich abgelesen und Programmierungen direkt am Sender vorgenommen werden. Als zus�tzliche Sicherheit verf�gt die mz-18 �ber eine intelligente Sprachausgabe - �ber Lautsprecher oder Kopfh�rer. 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 verfi¿½gt die mz-18 �ber einen Micro-SD-Kartenslot. Der Speicher kann so also problemlos erweitert werden.

Features:

1⁄2/خ

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

2∕ئï

75 Sprungfrequenzen fi¿½r eine sichere �bertragung �

9 Kan�le

2⁄ئ;ï

3,5" TFT Farbtouchdisplay fi¿½r einfache Bedienung

Intelligente Sprachausgabe der Telemetriedaten, Warnungen, Alarme und Variosignal �ber Lautsprecher oder Kopfh�rer

�

Echtzeitdaten�bertragung miit optionalen Sensoren (Vario, GPS, Treibstoff, Temperatur, Spannung, Strom, Drehzahl und vieles mehr)

1⁄2/5٪

Lehrer/Sch�lersystem drahtlos oder mit Kabel

Bindung mehrerer Empf�nger m�glich

Kugelgelagerte Kn�ppelaggregate (insgesamt 8 St�ck) \ddot{i} ¿½

µ SD Kartenslot fi $\.{\it i}\%r$ Modellspeichererweiterung und Telemetriedatenaufzeichnung

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Fernsteuerungen - Empfänger > Sender > Graupner /Robbe / Lindinger

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

1/2/3 30 Modellspeicher 1⁄2′3٪ Modellkopierfunktion 2⁄ئï Updatef�hig �ber USB 2⁄ئï Modeltyp: Helikopter, Flugmodell (Normal oder Delta), Segelflugmodell Zahlreiche Servoeinstellungen (Weg, Begrenzung, Umkehr, Mittelstellung) 1⁄2/5٪ DualRate und Expo, fï¿1/2r jede Flugphase getrennt einstellbar 1/2/3 6 Flugphasen Helikoptertyp: 1 Servo, 2 Servo 180°, 3 Servo 120° (2 Nick oder 2 Roll), 3 Servo 140°, 4 Servo ï¿1/2 Pitchkurven (7 Punkte) f�r jede Flugphase getrennt einstellbar 1⁄2/5٪ Gaskurven (7 Punkte) fi¿1/2r jede Flugphase getrennt einstellbar 2∕′; آ Phasentrimmungen fï¿1/2r Pitch und Gas 2∕′ ځ آ Taumelscheibenlimiterfunktion 2∕′; آ Taumelscheibenmischfunktion 2∕′; آ 5 Linearmischer 2⁄ئï 3 Kurvenmischer Zahlreiche Flugmodelltypen von 1QR bis 4-Klappenflï¿1/2chen 1⁄2′3٪ Hï¿1/2henruder: 1 HR, 2HR, V-Leitwerk 1⁄2/5٪ Snaprollfunktion Querruderdifferenzierung, f�r jede Flugphase getrennt einstellbar 1/2/3 Butterflyfunktion

NEU:

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

Sicherheit:

2⁄ئ;ï

FHSS, Frequenzhopping �ber bis zu 75 Kan�le

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Maximale St�runempfindlichkeit durch optimiertes Frequenzhopping, breiter Kanalspreizung und Antennendiversifikation

ï¿.½

 $Intelligente\ Daten\"ie\'2\% bertragung\ mit\ Korrekturfunktion$

1⁄2/5٪

Extrem hohe Reichweite

2/ن]

Reichweite Test- und Warnfunktion

2∕ئ;ï

Unterspannungswarnung

11.1/2

Extrem breiter Empfi¿½nger-Betriebsspannungsbereich von

3,6 V bis 8,4 V (Funktionsfi; ½hig bis 2,5 V)

⅓خ ت

Zahlreiche Fail-Safe-Funktionen

ï¿.½

Keylog-Funktion gegen unbeabsichtigtes Verstellen von Menï $\stackrel{\cdot}{\iota}$ s

Pr�zision:

1⁄2′3٪

Ki៉ូ2rzere Reaktionszeiten einstellbar (10ms Periodenzeit) i៉ូ2

Keine zus�tzlichen Verz�gerungen durch Modulprozessoren. Das gesamte Hoppingmanagement wird direkt vom 32-Bit Hauptprozessor durchgef�hrt.

2⁄ئ;ï

Synchroner Servolauf durch gleichzeitige Ansteuerung der Servoausg�nge in 4er Bl�cken m�glich

2⁄ئï

Pilotenfeeling:

ï¿1/2

Weitgehend verz�gerungsfreie Steuerreaktionen durch direct processing

2⁄ئ;ï

Telemetrieauswertung in Echtzeit

ï;1/2

Drahtlose Lehrer-/Schi ¿1/2 lerfunktion

Weitere Merkmale:

1⁄2/5٪

Einfaches und extrem schnelles Binding

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

2⁄ئï

Freie Kanalzuordnung (Channel Mapping), Sender- und Empf�ngermischfunktionen sowie s�mtliche Servoeinstellungen einfach programmierbar

2∕′; آ

Binden von beliebig vielen Empf�ngern zur Kanalerweiterung (max. 16 Kan�le). Der zuletzt gebundene Empfi¿½nger sendet die Telemetriedaten.

1⁄2′3″

Zukunftssicher durch Updatef�higkeit �ber **USB-Schnittstelle**

Technische Daten

Kan�le:

9/12/0/A

2,4 GHz:

9716686

Auswahl-Kategorie:

fï¿1/2r Flug- und Helimodelle

Lieferumfang

2⁄ئï Sender MZ-18 HoTT ½/ئi 4000mAh Lipo Senderakku

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

 $RC\text{-}Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Fernsteuerungen - Empf \~A^{\tt m} nger > Sender > Graupner / Robbe / Lindinger - Lindinger$

GRAUPNER MZ-18 HOTT EINZELSENDER 2,4Ghz FERNSTEUERUNG

2⁄ئ;ï

USB-Kabel, USB PC Interfache Adapter, USB-AdapterKabel fi¿½r Senderladung,

1⁄2′3′

Senderriemen

2∕′;ï

Handbuch in englischer Ausfichrung

2⁄ئ;ï

Handbuch in deutscher Ausfi¿½hrung als Download unter www.lindinger.at m�glich

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

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 16. März 2023