

## Empfänger GR-16 HoTT2.4 GHz 8K



Artikelnummer: 33508

Empfänger GR-16 HoTT2.4 GHz 8K

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Empfänger GR-16 HoTT2.4 GHz 8 Kanal

Downloads

GR Studio Software - Firmware Upgrade

Anleitung

Konformitätserklärung

Der GR-16 Empfänger kann bis zu 8 Servos ansteuern. Mit der GRAUPNER HoTT 2,4 GHz-Technologie verfügt der Empfänger iber ein neues Hopping Telemetry Transmission Hochfrequenzteil mit modernsten Komponenten und modernster Software. Ein Hardware-Antennendiversity schaltet zum Empfang immer auf das bessere Antennensignal und verwendet zum Senden immer die Antenne, die zuletzt zum Empfangen benutzt worden ist. Somit ist sichergestellt, dass die Rückkanal-Daten iber die besser positionierte Antenne gesendet werden. Ohne Zusatz-Sensorik werden die Parameter Empfangerspannung und- Temperatur sowie Signalstärke ibermittelt.

Die Verwendung von bis zu 75 Kanälen sorgt für eine extreme Betriebssicherheit und ist unempfindlich gegen externe Storinflusse.

Der breite Empfänger-Spannungsbereich von 3,6 V - 8,4 V (Funktionsfähigkeit bis 2,5 V) sorgt für volle Funktionalität auch bei Spannungsschwankungen.

Zwei LEDs signalisieren den Betriebszustand.

Die Größe und das Gewicht konnte reduziert werden.

Die Empfangereingangsempfindlichkeit und damit die Reichweite wurde weiter gesteigert.

Stirnseitige Servoanschlusse

Failsafe, Hold, AUS und Standard (Kanal 1 Failsafe, alle anderen Hold) programmierbar

## Empfänger GR-16 HoTT2.4 GHz 8K

### Wichtiger Hinweis:

Bei Verwendung von zwei oder mehr Empfängern im Modell dürfen Sie auf keinen Fall Programmierungen z.B.  ber die Smart-Box während des Fluges vornehmen, da sich die Programmierung auf alle eingeschalteten Empfänger auswirkt und es deshalb zu unerwünschten Fehleinstellungen kommen kann, die im schlimmsten Fall zum Absturz des Modells führen! Programmieren Sie deshalb immer am Boden und vergewissern Sie sich, dass nur der aktuell zu programmierende Empfänger eingeschaltet ist.

### Funktionen mit SMART-BOX:

3 Mischer programmierbar

Servokurven linear, degressiv und exponential programmierbar

Summsignal am höchsten Ausgang des höchsten Kanals programmierbar (z. B. für V-Stabi, Microbeast, Quadrocopter, drahtlose Sch lerfunktion mit mc-19/22 HoTT, Flugsimulatoren)

Begrenzung und Umkehrung der Servowege auch im Empfänger möglich

Failsafe, Hold und AUS für die Servok n le einzeln programmierbar

Warnschwellen für Unterspannung, Übertemperatur und Untertemperatur programmierbar

Servotestfunktion

### Technische Daten

Temperaturbereich: - 15...+70 &deg;C

Antennenlänge: 2 x Draht 145 (Antenne 30) mm

Gesamtgewicht ca.: 12 g

Frequenz: 2400 ... 2483.5 MHz

Reichweite ca.: 4000 m

Abmessungen ca.: 46 x 21 x 14 mm

Modulation: 2.4 GHz FHSS

Stromaufnahme: 70 mA

Betriebsspannung: (2,5) 3,6 ... 8,4 V

**Preis: 89,90&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

[RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik](#) > [Fernsteuerungen - Empfänger](#) > [Empfänger](#) > [Graupner / SJ](#) > [HoTT Empfänger](#)

## Empfänger GR-16 HoTT2.4 GHz 8K

*Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014*

ABC-RCModellbau