## ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025



Artikelnummer: 33512

EmpfĤnger GR-24 HoTT2.4 GHz 12K

Hersteller: Robbe - Graupner - Lindinger

Empf�nger GR-24 HoTT2.4 GHz 12 Kanal

**Downloads** 

GR Studio Software - Firmware Upgrade

Anleitung

Konformitaetserklaerung

Der GR-24 Empfi¿½nger kann bis zu 12 Servos ansteuern Mit der GRAUPNER HoTT 2,4 GHz-Technologie verfi¿1/2gt der Empfi¿½nger i¿½ber 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 R�ckkanal-Daten �ber die besser positionierte Antenne gesendet werden. Ohne Zusatz-Sensorik werden die Parameter Empf�ngerspannung und- Temperatur sowie Signalst�rke �bermittelt.

Die Verwendung von bis zu 75 Kan�len sorgt f�r eine extreme Betriebssicherheit und ist unempfindlich gegen externe St�reinfl�sse.

Derbreite Empfï¿1/2nger-Spannungsbereich von 3,6 V - 8,4 V (Funktionsfi¿½hig bis 2,5 V) sorgt fi¿½r volle Funktionaliti¿½t auch bei Spannungsschwankungen.

Zwei LEDs signalisieren den Betriebszustand.

Die Gri¿½i¿½e und das Gewicht konnte reduziert werden.

Die Empfi¿½ngereingangsempfindlichkeit und damit die Reichweite wurde weiter gesteigert.

Stirnseitige Servoanschli; 1/2 sse.

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

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Funktionen mit SMART-BOX:

3 Mischer programmierbar

Servokurven linear, degressiv und exponential programmierbar

Summensignal Eingang oder Ausgang am Kanal 8 programmierbar (z. B. fï¿1/2r V-Stabi, Microbeast, Quadrocopter, drahtlose Schii/2lerfunktion mit mc-19/22 HoTT, Flugsimulatoren, Satellitenfunktion)

Begrenzung und Umkehrung der Servowege auch im Empf�nger m�glich

Failsafe, Hold und AUS fi¿½r die Servokani; ½le einzeln programmierbar

Warnschwellen fi¿½r Unterspannung, �bertemperatur und Untertemperatur programmierbar

Servotestfunktion

Technische Daten

Temperaturbereich: -15 ... +70 °C

Antennenl�nge: 2x Draht 145 (Antenne 30) mm

Gesamtgewicht ca.: 16 g Frequenz: 2400 ... 2483,5 MHz Reichweite ca.: 4000 m

Abmessungen ca.: 46 x 31 x 14 mm

Modulation: 2.4 GHz FHSS Stromaufnahme: 70 mA

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

Preis: 129,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 22. November 2014