

## Empfänger KAVAN R8 Vario - 8 Kanal

---

**Art.Nr.:** KAV18.10008V

Hochentwickelter 8-Kanal Twin 2,4GHz Telemetrie-Empfänger mit S.BUS Ein- und Ausgangsanschlüssen (bis zu 24 Kanäle). Integriertes Präzisionsvariometer. Blackbox zur Speicherung von Basisflugdaten. Intelligente automatische Binden. Drahtlose Firmware-Updates. Gewicht 9,8 g; Abmessungen 54x20x10 mm.

ortschrittlicher 8-Kanal 2,4GHz Dual-Frequenz Twin 2,4GHz Telemetrieempfänger. Er verfügt über 8 hochpräzise PWM-Kanäle und 16- oder 24-Kanal-Modus über S.BUS. Zwei abnehmbare Antennen mit IPEX4-Anschluss sorgen für volle Signalstärke über eine Reichweite von bis zu Dutzende Kilometern. Es ist besonders für Segelflugzeuge geeignet, kann aber auch für andere Modelle verwendet werden. Mit Redundanzunterstützung kann er als primärer Empfänger über S.BUS angeschlossen werden. Mit dem Twin 2.4GHz-Protokoll arbeiten beide Empfänger in dieser Verbindung völlig gleichzeitig. Dank der F.BUS-Anschlussoption können Sie ihn auch schnell und einfach mit mehreren verschiedenen Telemetriegeräten binden, was eine bidirektionale Datenübertragung über ein einziges Kabel ermöglicht.

Er verfügt über eine fortschrittliche Störungsunterdrückung für eine zuverlässige, stabile Signalübertragung über die gesamte Reichweite. Die intelligente Zuordnung des Übertragungssystems beschleunigt die Kopplung. Die Blackbox-Funktion speichert wichtige Flugdaten. Die Betriebszustände des Empfängers werden durch eine LED-Anzeige angezeigt. Nach dem intelligenten Binden sind Firmware-Updates drahtlos möglich.

Es ist mit einem Variometer ausgestattet, das eine genauere und schnellere Messung und Übertragung von Höhen- und Vertikalgeschwindigkeitsdaten ermöglicht. Außerdem ermöglicht es eine sofortige Audio-Rückmeldung vom Variometer an die Twin 2,4GHz Sender.

### **Funktionen:**

- Erhöhter Schutz gegen RF-Interferenzen und stabilere RF-Übertragung
- Gleichzeitiges Twin-2,4-GHz-Dual-Frequenz-Übertragungssystem mit intelligentem Binden

- Blackbox-Funktion
- Hohe maximale Betriebsreichweite
- Drahtlose Firmware-Aktualisierung (OTA)
- 8 hochpräzise PWM-Kanäle
- S.BUS-Ausgangsanschluss (mit 16/24-Kanal-Modus)
- S.BUS-Eingangsport (mit Unterstützung für redundanten Anschluss von 2 Empfängern)
- F.BUS / S.Port



### Technische Daten:

- Frequenz: zwei gleichzeitige 2,4 GHz
- Abmessungen: 54x20x10 mm (LxBxH)
- Gewicht: 9,8 g
- Betriebsspannung: 3,5–10 V (Versorgungsspannung min. 2,8 V).
- Betriebsstrom: 80 mA bei 5 V
- Vario - Messbereich der vertikalen Geschwindigkeit: ±10 m/s
- Vario - Höhenmessbereich und Auflösung: -700 m bis 10.000 m, 0,1 m
- Externer Spannungsmessbereich über AIN2: 0–35 V
- Antennenanschluss: IPEX4
- Kompatibilität: 2,4 GHz Dual-Frequenz-Simultanübertragungssystem

### PREIS:

59,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**