Empf?nger KAVAN R10 - 10 Kanal

Art.Nr.: KAV18.10010

Der 10-Kanal-Telemetrie-Empf?nger KAVAN R10 arbeitet mit einem gleichzeitigen Doppelfrequenz-?bertragungssystem Twin 2,4 GHz. Er verf?gt ?ber 10 hochpr?zise PWM-Kan?le und 16- oder 24-Kanal-Modus ?ber S.BUS. Zwei abnehmbare Antennen mit IPEX4-Stecker sorgen f?r volle Signalst?rke ?ber eine Reichweite von bis zu zehn Kilometern. Er ist besonders f?r Segler geeignet, kann aber auch f?r andere Modelle verwendet werden. Mit Redundanzunterst?tzung kann er als prim?rer Empf?nger ?ber S.BUS angeschlossen werden. Mit dem Twin 2.4GHz-Protokoll in dieser Verbindung arbeiten beide Empf?nger gleichzeitig. Dank der F.BUS-Anschlussoption k?nnen Sie ihn auch einfach und schnell mit mehreren verschiedenen Telemetrieger?ten verbinden, was eine bidirektionale Daten?bertragung ?ber ein einziges Kabel erm?glicht.

Er verf?gt ?ber eine fortschrittliche Interferenzunterdr?ckung f?r eine zuverl?ssige, stabile Signal?bertragung ?ber die gesamte Reichweite. Die intelligente Zuordnung des ?bertragungssystems beschleunigt das Binden. Die Blackbox-Funktion speichert Basisflugdaten. Die Betriebszust?nde des Empf?ngers werden durch eine LED-Anzeige angezeigt. Intelligentes Binden erm?glicht drahtlose Firmware-Updates.

Er ist auch in einer stabilisierten Version erh?ltlich (#KAV18.10010S R10 Stabi), die ?ber verbesserte ADV-Stabilisierungselemente verf?gt. Die ADV-Stabilisierung bietet einen fortschrittlichen Modus mit einer Reihe von programmierbaren Kan?len und einer breiten Palette von Einsatzm?glichkeiten. Die Stabi-Variante ist au?erdem mit einem pr?zisen Vario zur Messung der Basis-Telemetrie ausgestattet.

Technische Daten:

- RF-?bertragungssystem: Twin 2.4 GHz
- Abmessungen: 64?16,6?12,4 mm (L?B?H)
- Gewicht: 9,4 g
- Betriebsspannung: 3,5–12 V (empfohlener Akku 2S LiXX)
- Betriebsstrom: ≤120 mA bei 5 V
- Messbereich der externen Spannung ?ber AIN2: 0–35 V
- Antennenanschluss: IPEX4
- Kompatibilit?t: Twin 2.4 GHz
- Max. Strahlungsleistung: < 20 dBm

- Arbeitsfrequenz: 2,400–2,4835 GHz

Funktionen:

- Erh?hter Schutz gegen RF-Interferenzen und stabilere RF-?bertragung
- Gleichzeitiges 2,4 GHz Doppelfrequenz-?bertragungssystem mit intelligentem Binden
- Hohe maximale Betriebsreichweite
- Drahtlose Firmware-Updates (OTA - OverTheAir)
- 10 konfigurierbare Kan?le
- CH1: PWM / S.BUS OUT / FPort / S.Port / SBUS IN
- CH2–10: PWM / SBUS OUT / FBUS / S.Port
- F.BUS / S.Port
- SBUS OUT Port (unterst?tzt 16/24CH-Modus)
- Port SBUS IN (unterst?tzt Signalredundanz)

PREIS:

75,50 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten