

Empfänger KAVAN R8



Artikelnummer: KAV18.10008

Empfänger KAVAN R8

Hersteller: Kavan

Hochentwickelter 8-Kanal Twin 2,4GHz Telemetrie-Empfänger mit S.BUS Ein- und Ausgangsanschlüsse (bis zu 24 Kanäle). Blackbox zur Speicherung von Basisflugdaten. Intelligente automatische Binden. Drahtlose Firmware-Updates. Gewicht 9,8 g; Abmessungen 54×20×10 mm.

Fortschrittlicher 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 Telemetriegerüsten binden, was eine bidirektionale Datenübertragung über ein einziges Kabel ermöglicht.

Es verfügt über eine fortschrittliche Entstörung für eine zuverlässige, stabile Signaleübertragung über die gesamte Reichweite. Die intelligente Anpassung des Übertragungssystems beschleunigt das Pairing. Die Blackbox-Funktion speichert wichtige Flugdaten. Die Betriebszustände des Empfängers werden durch eine LED-Anzeige angezeigt. Smart Pairing ermöglicht Firmware-Updates per Funk.

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

✓

Empfänger KAVAN R8

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: 54×20×10 mm (L×B×H)

•

Gewicht: 9,8 g

•

Betriebsspannung: 3,5–10 V (Versorgungsspannung min. 2,8 V).

•

Betriebsstrom: 80 mA bei 5 V

•

Externer Spannungsmessbereich über AIN2: 0–35 V

•

Antennenanschluss: IPEX4

•

Kompatibilität: 2,4 GHz

Dual-Frequenz-Simultankopplungssystem

Preis: 53,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Mittwoch, 17. Januar 2024