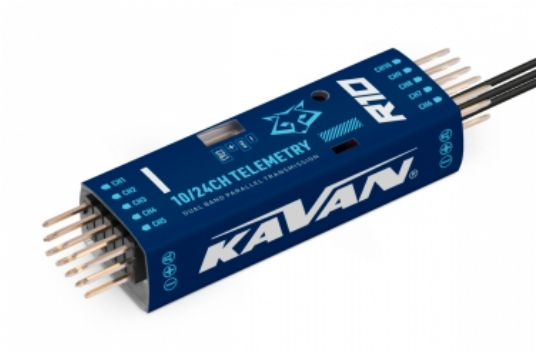
EmpfÃ¤nger KAVAN R10



Artikelnummer: KAV18.10010

EmpfÃ¤nger KAVAN R10

Hersteller: Kavan

koll in dieser Verbindung arbeiten beide Empfï¿½nger gleichzeitig. Dank der F.BUS-Anschlussoption kï¿½nnen Sie ihn auch einfach und schnell mit mehreren verschiedenen Telemetriegerï¿½ten verbinden, was eine bidirektionale Datenï¿½bertragung ï¿½ber ein einziges Kabel ermï¿½glicht.

Er verfï¿½gt ï¿½ber eine fortschrittliche Interferenzunterdrï¿½ckung fï¿½r eine zuverlï¿½ssige, stabile Signalï¿½bertragung ï¿½ber die gesamte Reichweite. Die intelligente Zuordnung des ï¿½bertragungssystems beschleunigt das Binden. Die Blackbox-Funktion speichert Basisflugdaten. Die Betriebszustï¿½nde des Empfï¿½ngers werden durch eine LED-Anzeige angezeigt. Intelligentes Binden ermï¿½glicht drahtlose Firmware-Updates.

Er ist auch in einer stabilisierten Version erhï¿½ltlich (#KAV18.10010S R10 Stabi), die ï¿½ber verbesserte ADV-Stabilisierungselemente verfï¿½gt. Die ADV-Stabilisierung bietet einen fortschrittlichen Modus mit einer Reihe von programmierbaren Kanï¿½len und einer breiten Palette von Einsatzmï¿½glichkeiten.

Technische Daten:

ï¿½
RF-ï¿½bertragungssystem: Twin 2.4 GHz
ï¿½
Abmessungen: 64×16,6×12,4 mm (L×B×H)
ï¿½
Gewicht: 9,4 g
ï¿½
Betriebsspannung: 3,5–12 V (empfohlener Akku 2S LiXX)
ï¿½
Betriebsstrom: ≤120 mA bei 5 V
ï¿½
Messbereich der externen Spannung ï¿½ber AIN2: 0–35 V
ï¿½
Antennenanschluss: IPEX4
ï¿½
Kompatibilitï¿½t: Twin 2.4 GHz
ï¿½
Max. Strahlungsleistung: < 20 dBm
ï¿½
Arbeitsfrequenz: 2,400–2,4835 GHz

EmpfÃ¤nger KAVAN R10

Funktionen:

ï¿½
Erhï¿½hter Schutz gegen RF-Interferenzen und stabilere RF-ï¿½bertragung
ï¿½
Gleichzeitiges 2,4 GHz Doppelfrequenz-ï¿½bertragungssystem mit intelligentem Binden
ï¿½
Integrierte erweiterte Stabilisierungsfunktionen (R10 Stabi)
ï¿½
Integrierter hochprï¿½ziser Telemetriesensor (Meereshï¿½he, vertikale Geschwindigkeit usw.)
ï¿½
Blackbox-Funktion
ï¿½
Hohe maximale Betriebsreichweite
ï¿½
Drahtlose Firmware-Updates (OTA - OverTheAir)
ï¿½
10 konfigurierbare Kanï¿½le
ï¿½
CH1: PWM / S.BUS OUT / FPort / S.Port / SBUS IN
ï¿½
CH2–10: PWM / SBUS OUT / FBUS / S.Port
ï¿½
F.BUS / S.Port
ï¿½
SBUS OUT Port (unterstï¿½tzt 16/24CH-Modus)
ï¿½
Port SBUS IN (unterstï¿½tzt Signalredundanz)

Preis: 75,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 17. Mai 2025