

KAVAN V5 24 Kanal Sender incl. R6L Empfänger in - blau

Art.Nr.: KAV16.1009

24-Kanal-RC-Basisset ACCESS/ACCST. Ergonomisches, robustes Gehäuse, präzise Kreuzknüppel mit Potentiometern. Vollständige Telemetrieunterstützung, monochromatisches Display mit intuitiver Benutzeroberfläche des leichtgewichtigen Betriebssystems ECOS™.

KAVAN V5 ist ein 24-Kanal-RC-Basisset, welches das 2,4 GHz Übertragungssystem **ACCESS** oder **ACCST** mit vollständiger Telemetrieunterstützung nutzt. Es zeichnet sich durch eine hervorragende Reaktionszeit von bis zu 4 ms und eine Reichweite von bis zu mehreren Dutzend Kilometern aus. Als Betriebssystem kommt das völlig neue, leichte und effiziente **ECOS** zum Einsatz, das die Bedienung und Einstellung vereinfacht. **V5** lässt sich mit einer breiten Palette von **KAVAN** oder **FrSky** Empfängern verbinden, mit oder ohne Telemetrie, mit klassischen PWM- und Serienausgängen.

V5 ist eine kompakte, leichte und transportable RC-Anlage. Sie eignet sich zur Steuerung verschiedener Flugzeugmodelle oder Helis/Multikopter. Sie lässt sich auch problemlos für Schiffe oder Landfahrzeuge einstellen. Dazu dienen mehrere Funktionen und Mixer, die im Betriebssystem ECOS verfügbar sind.

Zur Steuerung stehen zwei präzise Kreuzknüppel mit Potentiometern zur Verfügung. Zur Steuerung weiterer Funktionen dienen 1 Drei-Positionen-Schalter, 2 Zwei-Positionen-Schalter, 1 Drehknopf, 4 Navigationstasten und 4 digitale Trimmer. Die Anordnung der Bedienelemente und die Ergonomie des Gehäuses basieren auf der bewährten und ausgiebig getesteten Ausführung der Sender V20 und V15.

Das Gehäuse des Senders ist robust und liegt perfekt in der Hand. Die texturierten Griffe an den Seiten und auf der Rückseite des Gehäuses sorgen für einen festen, bequemen und sicheren Halt, wobei alle Bedienelemente griffbereit sind. Selbstverständlich lassen sich auch die Stärke der Neutralisierungsfedern und die Arretierung einstellen, um den Modus und die Reaktion ganz nach den eigenen Wünschen anzupassen.

Der integrierte Flash-Speicher speichert bis zu 32 Modelle. Zum Zugriff auf den Speicher verwenden Sie den USB-C-Stecker, der gleichzeitig auch zum Aufladen dient. Das Aufladen des 2S Li-Ion-Akkus 2600 mAh erfolgt über

einen integrierten Balancer.

Für alle Sender KAVAN gilt eine erweiterte 3-Jahres-Garantie.

Funktionen:

- Bis zu 8 Flugmodi für die perfekte Steuerung Ihres Modells unter allen Bedingungen
- Vollständige Telemetrie mit Datenübertragung von einer Vielzahl von Sensoren
- Speicher für 32 Modelle
- 1 Drei-Positionen-Schalter (kurz)
- 2 Zwei-Positionen-Schalter (lang)
- 1 Drehknopf
- 4 digitale Trimmer
- Präzise Kreuzknüppel
- Lehrer-Schüler-Modus über Kabel (3,5 mm Port)
- Modellnamen mit 7 Zeichen
- Servoumkehr
- Einstellung von Endpunkten und Ausschlagslimiten
- Zurücksetzen von Daten
- Fail-Safe
- Einstellung des Ausschlagverlaufs durch eine exponentielle oder 17-Punkte-Kurve
- Frei programmierbare Mixer
- Logisch gebundene Schalter
- Einfache und intuitive Benutzerschnittstelle
- Servo-Monitor
- 2 Timer (Stoppuhr oder Zeitschaltuhr)
- Einstellbare Intensität der Hintergrundbeleuchtung des Displays
- Kalibrierung der Kreuzknüppel
- Akustische Signalisierung
- Überprüfung der Reichweite
- Einstellung des Betriebsmodus mit 3 Empfängern (Redundanz)

Technische Daten:

- Übertragungssystem: ACCESS / ACSST 2.4 GHz
- Antenne: eingebaut 2,4 GHz
- Gewinn: 3,01 dBi
- Abmessungen: 185×161×91 mm (B×H×T)
- Gewicht: 515 g (ohne Akku)
- Betriebssystem: ECOS
- Inneres HF Modul: ISRM-Lite
- Anzahl der Kanäle: bis zu 24
- Betriebsspannungsbereich: 6,5–8,4 V (2S Li-Ion Akku)
- Abmessungen des Akkugehäuses: 69,5×38,5×20 mm (B×H×T)
- Betriebstemperatur: (-10)–60 °C
- Betriebsstrom: 100 mA bei 7,4 V

- Betriebsfrequenz: 2,4015–2,4820 GHz
- Max. Sendeleistung: ≤ 15 dBm (E.I.R.P.)
- Ladestrom: ≤ 1 A $\pm$ 200 mA
- Spannung des USB-Adapters: 5 V $\pm$ 0,2 V
- Strom des USB-Adapters: $\geq 2,0$ A
- Display: 2,15" monochromatisches LCD-Display mit einer Auflösung von 128 $\times$ 64 px



Lieferumfang:

- Sender KAVAN 5
- Sender-Akku 2S Li-Ion 2600 mAh
- Empfänger KAVAN R6L

Online Anleitung

PREIS:

99,00 EUR

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

