

## KAVAN V10 24 Kanal Sender - Silber

---

**Art.Nr.:** KAV16.1008

**KAVAN V10** ist ein fortgeschrittenes 24-Kanal-RC-Set, welches das 2,4 GHz ?bertragungssystem **ACCESS** oder **ACCST** mit vollst?ndiger Telemetrie-Unterst?tzung 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 v?llig neue, leichte und effiziente **ECOS** zum Einsatz, das die Bedienung und Einstellung vereinfacht. **V10** l?sst sich mit einer breiten Palette von Empf?ngern **KAVAN** oder **FrSky** binden, mit oder ohne Telemetrie, mit klassischen PWM- und Serienaussagen.

V10 ist ein erschwinglicher Sender mit erweiterter Funktionalit?t, der sich als erster fortgeschrittener Sender zur Steuerung von Flugzeugen oder Helis/Multikoptern eignet. Er l?sst sich auch einfach f?r Boote oder Bodenmodelle einstellen. Daf?r steht eine Vielzahl von Funktionen und Mischern im Betriebssystem ECOS zur Verf?gung.

Zur Steuerung stehen zwei pr?zise Kreuzkn?ppel mit Hall-Sensoren zur Verf?gung. Zur Steuerung weiterer Funktionen dienen 4 Drei-Positionen-Schalter, 2 Zwei-Positionen-Schalter (1 Momentschalter), 2 Drehkn?pfe, 2 Momenttasten hinten, 1 Dreh-Multifunktionsknopf, 4 programmierbare Tasten, 5 Navigationstasten und 4 digitale Trimmer. Die Anordnung der Bedienelemente und die Ergonomie des Geh?uses basieren auf der bew?hrten und ausgiebig getesteten Ausf?hrung des Senders V15.

Das Geh?use des Senders ist robust und liegt perfekt in der Hand. Die texturierten Griffe an den Seiten und auf der R?ckseite des Geh?uses sorgen f?r einen festen, bequemen und sicheren Halt, wobei alle Bedienelemente griffbereit sind. Selbstverst?ndlich lassen sich auch die St?rke der Neutralisierungsfedern und die Arretierung einstellen, um den Modus und die Reaktion ganz nach den eigenen W?nschen 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 und Anschluss an den RC-Simulator dient. Das sichere Aufladen des 2S Li-Ion-Akkus 2600 mAh erfolgt ?ber einen integrierten Balancer.

**F?r 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
- 2 kurze Drei-Positionen-Schalter
- 2 lange Drei-Positionen-Schalter
- 2 lange Zwei-Positionen-Schalter (1 Momentschalter)
- 2 Momenttasten (hinten)
- 1 Dreh-Multifunktionsknopf
- 2 Drehknöpfe
- 2 seitliche Drehschieberegler
- 4 digitale Trimmer
- Präzise Kreuzknoppel
- Lehrer-Schüler-Modus über Kabel (3,5 mm Port)
- Modellnamen mit 7 Zeichen
- Servoumkehr
- Einstellung von Endpunkten
- 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 Kreuzknoppel
- Akustische Signalisierung
- Überprüfung der Reichweite
- Einstellung des Betriebsmodus mit 3 Empfängern (Redundanz)

## **Technische Daten:**

- Übertragungssystem: ACCESS / ACCST 2.4 GHz (FW v2.0.0 und neuer)
- Antenne: eingebaut 2,4 GHz
- Gewinn: 3,01 dBi
- Abmessungen: 198,5×194×94,5 mm (B×H×T)
- Gewicht: 695 g (inkl. Akku)
- Betriebssystem: ECOS
- Inneres HF Modul: ISRM-Lite
- Anzahl der Kanäle: bis zu 24
- Betriebsspannungsbereich: 6,5–8,4 V (2S Li-Ion-Akku)

- Betriebstemperatur: (-10)-60 °C
- Betriebsstrom: 100 mA bei 7,4 V
- Betriebsfrequenz: 2,4015-2,4820 GHz
- Abmessungen des Akkugehäuses: 69,5x38,5x20 mm (BxHxT)
- Max. Sendeleistung: ≤15 dBm (E.I.R.P.)
- Ladestrom: ≤1 A / 200 mA
- Spannung des USB-Adapters: 5 V + 0,2 V
- Strom des USB-Adapters: ≥ 2,0 A
- Display: 2,95" monochromes LCD-Display mit einer Auflösung von 128x64 px



**Lieferumfang:**

- Sender KAVAN V10
- Sender-Akku 2S Li-Ion 2600 mAh

**Online Anleitung**

**PREIS:**

198,00 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten

