

Sender KAVAN V10 - silbern



Artikelnummer: KAV16.1008

Sender KAVAN V10 - silbern

Hersteller: Kavan

Fortgeschrittenes 24-Kanal-RC-Set ACCESS/ACCST D16. Ergonomisches, robustes Gehäuse, präzise Kreuzknüppel mit Hall-Sensoren. Vollständige Telemetrie-Unterstützung, monochromes Display mit intuitiver Benutzerschnittstelle des leichtgewichtigen Betriebssystems ECOS. Umfangreiche Auswahl an Funktionen und Mixern für alle Typen von RC-Modellen. Unterstützung von Telemetrie-Empfängern mit klassischen PWM- und S.BUS-Ausgängen.

KAVAN V10 ist ein fortgeschrittenes 24-Kanal-RC-Set, welches das 2,4 GHz Übertragungssystem ACCESS oder ACCST mit vollständiger Telemetrie-Unterstützung 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. V10 lässt sich mit einer breiten Palette von Empfängern KAVAN oder FrSky binden, mit oder ohne Telemetrie, mit klassischen PWM- und Seriausgängen.

V10 ist ein erschwinglicher Sender mit erweiterter Funktionalität, der sich als erster fortgeschrittener Sender zur Steuerung von Flugzeugen oder Helis/Multikoptern eignet. Er lässt sich auch einfach für Boote oder Bodenmodelle einstellen. Dafür steht eine Vielzahl von Funktionen und Mixern im Betriebssystem ECOS zur Verfügung.

Zur Steuerung stehen zwei präzise Kreuzknüppel mit Hall-Sensoren zur Verfügung. Zur Steuerung weiterer Funktionen dienen 4 Drei-Positionen-Schalter, 2 Zwei-Positionen-Schalter (1 Momentschalter), 2 Drehknöpfe, 2 Momenttasten hinten, 1 Dreh-Multifunktionsknopf, 4 programmierbare Tasten, 5 Navigationstasten und 4 digitale Trimmer. Die Anordnung der Bedienelemente und die Ergonomie des Gehäuses basieren auf der bewährten und ausgiebig getesteten Ausführung des Senders V15.

Das Gehäuse des Senders ist robust und liegt perfekt in der Hand. Die texturierten Griffe an den Seiten und auf der

Sender KAVAN V10 - silbern

Rückseite des Gehäuses sorgen für einen festen, bequemen und sicheren Halt, wobei alle Bedienelemente griffbereit sind. Selbstverständlich lassen sich auch die Stürke 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 und Anschluss an den RC-Simulator dient. Das sichere 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

•

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 Kreuzknöpfe

•

Lehrer-Schüler-Modus über Kabel (3,5 mm Port)

•

Modellnamen mit 7 Zeichen

•

Servoumkehr

•

Einstellung von Endpunkten

•

Zurücksetzen von Daten

Sender KAVAN V10 - silbern

• 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 / 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)

Sender KAVAN V10 - silbern

Betriebstemperatur: (-10)–60 °C
i½
Betriebsstrom: 100 mA bei 7,4 V
i½
Betriebsfrequenz: 2,4015–2,4820 GHz
i½
Abmessungen des Akkugehäuses:
69,5×38,5×20 mm (B×H×T)
i½
Max. Sendeleistung: ≤15 dBm (E.I.R.P.)
i½
Ladestrom: ≤1 A ± 200 mA
i½
Spannung des USB-Adapters: 5 V + 0,2 V
i½
Strom des USB-Adapters: ≥ 2,0 A
i½
Display: 2,95" monochromes LCD-Display mit einer
Auflö½sung von 128×64 px

Lieferumfang:

i½
Sender KAVAN V10
i½
Sender-Akku 2S Li-Ion 2600 mAh

Online Anleitung

**Preis: 199,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.
Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Montag, 18. Mai 2026