

## DUPLEX 2.4EX Central Box 100



Artikelnummer: 80001603

DUPLEX 2.4EX Central Box 100

Hersteller: Hacker

Central Box 100

Die Central-Box 100 ist die zentrale Anschalteinheit für die komplette Verwaltung von bis zu acht Servos in einem Modell mit einem Schwerpunkt auf maximale Sicherheit. Die Central-Box 100 verfügt über ein einzigartiges Design, welches einen Überlastschutz an jedem Servoausgang bietet. Sie wird über einen Empfängerakku gespeist und unterstützt uneingeschränkt das JETI EX Telemetrie-System. Bis zu zwei Empfänger mit serieller (PPM, EX Bus) Ausgang können an der Central-Box 100 angeschlossen werden. Mit den JETI Duplex DC/DS-Sendern schöpfen Sie das volle Potenzial dieser Central Box 100 aus, wie eine einfache Möglichkeit der Programmierung, die volle EX Telemetrie und das sehr schnelle Ansprechverhalten der Servos.

Die Central-Box 100 unterstützt bis zu 8 geschaltete Servoausgänge, max. zwei RSAT2 als Empfänger und einem Empfängerakkueingang. Die RSAT2 gehören nicht zum Lieferumfang.

Features:

- Überlastschutz für jeden Kanal
  - Möglichkeit zum Anschluss von bis zu 2 Empfängern mit serieller Schnittstelle (PPM, EX Bus)
  - Ext. Steckplatz für Telemetriesensoren
  - MPX-Batterie-Eingang: 1x
  - 100Hz Modus der Servo-Ausgänge (10ms Periode)
  - Unterstützt EX Telemetrie (Spannung, Strom, entnommene Kapazität und Temperatur-Messung, Überlast-Anzeige, ...)
  - Einfache Programmierung über DC/DS Sender
  - Firmware-Updates durch Benutzer (über JETI USBa Adapter)
  - geeignet für den Einsatz mit Hochspannung (HV)-Servos
  - kompakte Größe für einfache Installation im Modell
  - jeder Ausgang ist individuell konfigurierbar
- (Kanalzuordnung, Trimmung, Laufrichtung, Servowege (ATV))

## DUPLEX 2.4EX Central Box 100

### technische Daten:

Gewicht [g] 20  
Abmessungen [mm] 52 x 25 x 11  
Kanäle 8  
Dauerstrom [A] 10  
Impulsstrom (2s) [A] 90  
Telemetrie Yes  
Temperaturbereich [°C] -20 ... 75  
Kompatible Protokolle EX Bus, PPM  
Spannungsbereich [V] 4 ... 14  
Zellenzahl NiXX 4 ... 10  
Zellenzahl LiXX 2 ... 3  
Akkueingänge 1  
Spannungstabilisierung Nein  
Satellitenempfängerunterstützung Ja

### Wichtiger Hinweis

Wird der Cortex pro an einer CentralBox betrieben, bitte unbedingt ein zusätzliches Patchkabel zur +/- Versorgung nutzen. Siehe die ausführliche bavarianDEMON CORTEXpro Anleitung.

**Preis: 128,90&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Samstag, 01. April 2023