

JETI DUPLEX 2.4EX Central Box 320 + 2x Rsat2 + RC Switch

[]

509,08 €

inkl. 8.1% MwSt

zzgl. [Versand](#)



Die Central Box 320 wurde für ein umfassendes Management mehrerer Servos und zwei Empfängerakkus für ein Modell mit hohen Sicherheitsansprüchen entworfen. Die Central Box 320 hat einen Überlastschutz an jedem Servoausgang, 8 Kanäle für Hochleistungs-Servos bis 60Kg/cm und 10 Kanäle für Standard-Servos bis 30Kg/cm. Speziell für den Einsatz auch leistungsstarker und stromhungriger Servos wurde bei der Central Box 320 ein Aluminiumgehäuse für bessere Kühlung verwendet. Die Central Box 320 bietet echte Akku-Redundanz, DITEX-Servotelemetrie, JETI EX-Telemetrie und bis zu drei Empfängereingänge (2x 2,4GHz und 1x 900MHz) für vollständige Strom- und HF-Signalredundanz.

Konfiguration über JETI Duplex DS/DC-Sender

Mit JETI Duplex DC/DS-Sendern kann das gesamte Potenzial der Central Box 320 voll genutzt werden. Über die Geräteübersicht des JETI Duplex DS/DC-Senders kann sehr einfach die gesamte Konfiguration der Servoausgänge, DITEX Servo- sowie JETI EX-Telemetrie, Funktionszuweisung usw. vorgenommen werden.

Kompatibilität mit Futaba S.Bus

Die Central Box 320 kann auch mit zwei S.Bus-Empfängern (z. B. Futaba R7003SB) verwendet werden. Einstellungen und das Auslesen der Telemetriewerte müssen allerdings über eine separat erhältliche JETIBOX vorgenommen werden.

Ein- und Ausschaltvorgang

Der Ein- und Ausschaltvorgang der Central Box 320 wird mit dem mitgeliefertem RC-Switch über DC/DS-Sender vorgenommen.

Empfohlene Empfänger

Zwei kompatible RSat2-Empfänger sind im Lieferumfang enthalten. Optional ist der Einsatz

eines REX Assist-Empfängers zusammen mit einem RSAT2 möglich, so erhält man eine Central Box mit Gyrostabilisierung.

Eigenschaften

- Einstellbares leistungsstarkes BEC zur Spannungsstabilisierung (Anschluss von Standard- oder HV-Servos)
- DITEX Servo-Telemetrie-Unterstützung
- Möglichkeit zum Anschluss von bis zu 3 Empfängern mit serieller Kommunikation
- eingebaute Expander-Funktion mit der Möglichkeit des unabhängigen Anschlusses von bis zu vier JETI EX Sensoren
- Eingang für Magnetschalter oder RC-Schalter
- Stromversorgungsbatterien über MPX-Stecker angeschlossen
- 100Hz-Modus der Servoausgänge (10ms Periode)
- EX-Telemetrieunterstützung (Messung von Spannung, Strom, Kapazität, Temperatur usw.)
- Einfache Einstellungsänderungen über DC/DS-Sender („Device Explorer“)
- Robuste Metallkonstruktion mit Befestigungslöchern

Vergleichstabelle Central Box 310/320

Feature	Central Box 310	Central Box 320
Servosteckplätze	18	18
Abgesicherte Servosteckplätze (für Servos mit max. 30kg/cm)	---	10
Abgesicherte Servosteckplätze (für Servos mit max. 60kg/cm)	---	8
Empfängersteckplätze	bis zu 3	bis zu 3
Satellitenunterstützung	Ja	Ja
Telemetrie	Ja	Ja
DITEX	Ja	Ja
Servotelemetrie		
Akkueingänge	2	2
Stromversorgung [V]	4,0 bis 14,0	4,0 bis 14,0
Spannungsregler	5,0 bis 8,4	5,0 bis 8,4

Dauerstrom [A]	20	20
Spitzenstrom (ca. 80 2 Sekunden) [A]		80
Leerlaufstrom [µA]	180	180
Betriebstemperatur [°C]	-20 bis 75	-20 bis 75
Abmessungen [mm]	66 x 107 x 21	66 x 107 x 21
Gewicht [g]	135	135

Lieferumfang

1 JETI Duplex 2.4EX Central Box 320, 1 RC-Switch, 2 JETI Duplex 2.4EX RSat2-Empfänger und 3 Patchkabel.

Lieferzeit: auf Anfrage

Die Lieferzeit gilt für Lieferungen innerhalb der Schweiz.