

DUPLEX 2.4EX Empfänger REX 12 Assist



Artikelnummer: 80001244

DUPLEX 2.4EX Empfänger REX 12 Assist

Hersteller: Hacker

DUPLEX 2.4EX Empfänger REX 12 Assist

Die REX A(Assist) Empfänger erweitern die REX Baureihe um Empfänger mit eingebautem Stabilisationssystem für Fliechenmodelle und Multicopter. Diese Stabilisierung funktioniert auf allen drei Achsen des Modells und erleichtert das Fliegen in windigen oder schwierigen Bedingungen. Kunstflugmanöver sind ohne aufwendiges Setzen von Mischern genauer und damit einfacher zu fliegen. Mit Hilfe mehrerer voreingestellter Flugmodi, die auch für Anfängerpiloten geeignet sind, wird das Fliegen in der Praxis insgesamt deutlich vereinfacht.

- integrierte Telemetrie: Drehwinkel auf 3-Achsen, G-Force, Temperatur

- integriertes ASSIST Stabilisationssystem mit stabilisations + heading hold + Trainer Modus

- für Fliechenmodelle und Multicopter

- kann stabilisiertes EX Bus Signal für z.B. CentralBoxen ausgeben

- natürlich auch für Delta- und Nurflügelmodelle geeignet

- Variometer Funktion als optionale Erweiterung über den SW Shop von JETI (siehe Reiter "Links")

- integrierter Expander für bis zu 3 Sensoren
- unterstützte Protokolle: PPM, EX BUS, UDI, S.Bus
- programmierbare Funktionen der Steckplätze
- unterstützen die Direkteingaben
- kompakte Abmessungen
- 32 bit Prozessor
- volle Reichweite
- programmierbar über die Geräteübersicht der Duplex DC/DS Sender und vom JETI Studio über den PC

DUPLEX 2.4EX Empfänger REX 12 Assist

- Antennen mit "Sperrtopf" zur Erhöhung der Eingangsempfindlichkeit (siehe Bild)

- Stromversorgung über MPX Stecker (EPC), wird die Stromversorgung über die Servosteckplätze realisiert, dann den EPC Stecker abdecken (siehe Reiter "Zubehör")

Die zum Einstellen vom Sender aus (Geräteübersicht) erforderlichen Devicedateien sind in den aktuellen Senderupdates enthalten.

technische Daten:

Anzahl der Servofunktionen: bis zu 12
Anzahl der EXT Eingänge: bis zu 3
Abmessungen [mm]: 51x28x11
Gewicht [g] 24
Abmessungen [mm] 51 x 28 x 11
Kanäle 12
Telemetrie Ja, siehe oben
Temperaturbereich [°C] -10 ... 85
kompatible Protokolle DUPLEX 2.4GHz EX, EX Bus, UDI
Antennenlänge [mm] 2 x 400
Spannungsbereich [V] 3,2 - 8,4
Stromaufnahme [mA] 30
Satellitenempfangsanschluss Ja
Ausgangsleistung [dBm] 15
Empfangsempfindlichkeit [dBm] -106
Stromversorgung über MPX Stecker

Preis: 224,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Sonntag, 02. April 2023