

FUTABA FX36 Potless Ultimate 2.4GHz + R7008SB



Artikelnummer: P-CBFX36EUPL

FUTABA FX36 Potless Ultimate 2.4GHz + R7008SB

Hersteller: Futaba

Professionelles 18-Kanal Fernsteuersystem mit Potless-Präzisionssteuerknüppeln

Features

- Professionelles 18-Kanal Fernsteuersystem mit Potless-Steuerknüppeln und FASSTest & T-FHSS 2.4 GHz Technologie
- Ergonomisches Pultsender-Design
- Profi-Knüppelsegmente ST-57 RIPMAX Potless ULTIMATE
 - 2 Stickschalter optional nachrüstbar
- Umfangreiche Telemetrie-Funktionen aus T18MZ
 - Neue S.BUS-Funktionen
 - Modellwahl, interner Speicher für 30 Modelle, über SD-Card beliebig erweiterbar
 - Modell-/Benutzername bis 15 Zeichen
 - Modulationen umschaltbar FASST, FASSTest, S-FHSS, T-FHSS
 - Stickmode 1-4
 - 9-sprachige Menüführung
 - Farbiger Touch Screen 4.3 Zoll 480 x 272 Pixel
 - Telemetrie mit Sprachausgabe über Lautsprecher, wahlweise Kopfhörer
 - 18 Bedienelemente: 6 Trimmgeber, 6 Schalter, 2 Stickschalter (optional), 2 Drehgeber, 2 Linearschieber alle frei belegbar

FUTABA FX36 Potless Ultimate 2.4GHz + R7008SB

- Grafischer Servomonitor zur Anzeige aller Servowege mit Servotestfunktion
 - Zukunftssicher durch Updatefähigkeit per SD-Card
 - Umfangreiche Timer und Kalenderfunktionen
 - Vibrationsalarm
 - S.Bus-Port mit Power Support, zur Programmierung und Anmeldung von S.Bus Produkten
 - 8 Flugzustände je Modellspeicher wie T18MZ, mit Logic Funktion kombinierbar
 - 10 freie Programmierer
 - AFR 3 Modi, bis 17 Punkte
 - 13 Flügeltypen, 3 Leitwerke, 8 Taumelscheibentypen stehen zur Auswahl
 - Voll ausgestattetes Helikopter-Menü mit Swash Ring, Governor, Servo Weg- und -Speed Kompensation, Gaslimiter
 - 3 Kurvenmodi für Gas/Pitch, bis 17 Punkte möglich
 - Voll ausgestattetes Seglermenü mit 13 Flügeltypen, 3 Leitwerken
 - Umfangreiche Mischerauswahl für Segler und Motormodelle wie T18MZ
 - Frei konfigurierbare Lehrer/Schüler Kanalzuordnung, einzeln oder Mixbetrieb
-
- RIPMAX Potless ULTIMATE Technologie
 - Neueste RIPMAX Potless ULTIMATE Steuerknüppel-Technologie
 - Berührungslose Abtastung der Steuerknüppelbewegung
 - Sehr hohe Auflösung mit 4.096 Schritten
 - Spürbar besseres Ansprechverhalten
 - Praktisch keine messbare Latenzzeit mehr

FUTABA FX36 Potless Ultimate 2.4GHz + R7008SB

- Unempfindlich gegen Luftfeuchtigkeit & Temperaturschwankungen
- Absolut verschleißfrei
- Maximale Präzision in Verbindung mit den doppelt kugelgelagerten Futaba-Knüppelaggregaten

Technische Daten

- Kanäle: 18
- Übertragungssystem: FASSTest, FASST, T-FHSS, S-FHSS
- Frequenz: 2.4 GHz
- Sendeleistung: 100 mW (EIRP)
- Spannungsbereich: 6,0...7,4 V
- Abmessungen: 205x220x55 mm
- Gewicht ca.: 900 g

Beschreibung

Die neue Futaba FX36 Potless Edition ist das absolute Flaggschiff unter den Pultsendern und wurde für den professionellen Einsatz im Modellsport konzipiert. Qualität und Ausstattung erfüllen höchste Ansprüche und lassen keine Wünsche in puncto Übertragungssicherheit, Funktionalität und Bedienbarkeit offen. Die umfangreichen

FUTABA FX36 Potless Ultimate 2.4GHz + R7008SB

Telemetrie-Funktionen sind identisch zu den bekannten Systemen T18MZ und T14SG. Für die Steuerung kommen Futabas beste Kreuzknüppel-Segmente ST-57 (wie in T18MZ) mit berührungsfreien, verschleißfreien Potless-Sensoren zum Einsatz.

Das System umfasst alle bekannten Modulationen wie FASST, FASSTest, T-FHSS und FHSS. Die Menüführung ist klar strukturiert und lässt sich über den großen, farbigen Touch-Screen schnell bedienen. Zusätzlich zu den bekannten Funktionen der T-18MZ, wurde ein Multikopter-Menü und eine 9 sprachige Menüführung hinzugefügt. Der integrierte SD-Card-Slot zur Speicherung der Modelldaten und zum Softwareupdate für zukünftige, neue Anwendungen macht dieses System zukunftssicher.

Das hochwertige Sendergehäuse besticht durch seine Verarbeitungsqualität und liegt dabei perfekt in der Hand. Die ergonomisch angeordneten Schalter und Geber ermöglichen einen ermüdungsfreien Betrieb. Dem Set liegen 2 Alu-Steuerknüppelverlängerungen zur Anpassung der Steuerergonomie bei.

Die FX36 kann Daten von FX22, FX30, FX32, T12FG, T14SG direkt konvertieren (ohne PC-Konverter), Modelldaten aus T16SZ, T18SZ sind direkt kompatibel. Mit dem Modelldatenkonverter V2.2 aus unserem Downloadbereich ist die Konvertierung der Daten von T18MZ auf FX36 am PC möglich!

RIPMAX Potless ULTIMATE

Die RIPMAX Potless ULTIMATE Knüppelaggregate arbeiten berührungsfrei und völlig verschleißfrei. Der wesentliche Unterschied zum Knüppel mit Poti ist die berührungsfreie Abtastung der Steuerknüppelbewegung. Bei Poti reibt immer ein Kohleabnehmer auf einer Kohleschicht, was stets mit einer gewissen Abnutzung verbunden ist, die die Präzision im Laufe der Zeit vermindert. Im schlimmsten Fall kann ein verschlissenes Poti ausfallen, was automatisch zum Verschieben der gesamten Signalkette in der senderinternen Signalverarbeitung führt und damit unweigerlich einen Absturz zur Folge hätte. Derartige "Verschleiß-Erscheinungen"; kennen Potless Knüppel nicht, weil es keinerlei mechanische Berührung zwischen Steuerknüppel (Magnet) und dem Signalaufnehmer (Magnetsensor) bei der Abtastung der Steuerknüppelbewegungen gibt.

Die hohe Auflösung mit 4096 Schritten, die perfekte Linearität und eine praktisch nicht messbare Latenzzeit sind überzeugende Argumente für die RIPMAX Potless ULTIMATE Technik. Die neue, überarbeitete RIPMAX Potless ULTIMATE Version besitzt zudem neu designte PCBs

FUTABA FX36 Potless Ultimate 2.4GHz + R7008SB

und neue Sensoren. Die neuen PCBs sind zudem jetzt chemisch Gold verzinnt, um einen noch höheren Sicherheitsstandard zu gewährleisten!

Futaba setzt schon immer auf voll-kugelgelagerte Präzisions-Knüppelaggregate, die völlig spielfrei und absolut torsionssteif arbeiten. Die Kombination dieser perfekten Knüppel-Mechaniken mit der RIPMAX Potless ULTIMATE Abtastung stellen aktuell das Nonplusultra im RC-Bereich dar!

Wichtiger Hinweis

Futaba-Sender mit RIPMAX Potless ULTIMATE Steueraggregaten sind ein exklusives RIPMAX-Produkt, das ausschließlich bei RIPMAX erhältlich ist. Der Service für diese RIPMAX Potless ULTIMATE Sender kann ausschließlich bei uns im Hause erfolgen.

Lieferumfang

- Sender FX36 RIPMAX Potless ULTIMATE 2.4GHz FASSTest
- Empfänger R7008SB 2.4 GHz FASSTest
- Alu-Senderkoffer Aero Größe
- Senderakku 6,0V 2500mAh Eneloop Pro NiMH
- Senderakku-Ladekabel
- Schalterkabel mit Ladebuchse
- 2 Alu-Steuerknüppelverlängerungen M4
- Neutralisierungsstopper
- div. Schraubendreher
- Mehrsprachige Bedienungsanleitung

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik > Fernsteuerungen - Empfänger > Sender > Futaba (Ripmax) > Pult > FUTABA F

FUTABA FX36 Potless Ultimate 2.4GHz + R7008SB

Erforderliches Zubehör

•
• NiMH-Ladegerät

**Preis: 1.579,00€ EUR [inkl. 19% MwSt
zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 26. Januar 2023