

## FUTABA T16IZ Potless Ultimate 2.4GHz + R7108SB + LiPo



Artikelnummer: P-CB16IZ-EUPL

FUTABA T16IZ Potless Ultimate 2.4GHz + R7108SB + LiPo

Hersteller: Futaba

Professionelles 16+2 Kanal Computer-Fernsteuersystem mit Farb-Touchdisplay

### Features

- Professionelles 16+2 Kanal Fernsteuersystem mit FASSTest & T-FHSS 2.4 GHz Technologie
- RIPMAX Potless ULTIMATE
- Modellwahl, interner Speicher für 30 Modelle, über SD-Card beliebig erweiterbar
- Modell-/Benutzername bis 15 Zeichen
- Modulationen umschaltbar FASSTest, S-FHSS, T-FHSS
- Stickmode 1-4 umstellbar
- 8-sprachige Menüführung
- Farbiger Touch Screen 4,3 Zoll, 480 x 272 Pixel
- Telemetrie mit Sprachausgabe über Lautsprecher, wahlweise Kopfhörer
- 16 Bedienelemente: 4 Trimmgeber, 8 Schalter, 2 Drehgeber, 2 seitliche Schieber, alle frei belegbar
- Stromversorgung über 2S 2000mAh Lithium-Ion Polymer Akku
- Variable Antennenposition
- Eingebauter Lautsprecher
- Anschlussbuchse für Kopfhörer
- Grafischer Servomonitor zur Anzeige aller Servowege mit Servotestfunktion

## FUTABA T16IZ Potless Ultimate 2.4GHz + R7108SB + LiPo

- Zukunftssicher durch Updatefähigkeit per SD-Card
- Umfangreiche Timerfunktionen mit Sprachausgabe
- Integration-Timer (Gaswert x Zeit = "Spritverbrauch")
- Vibrationsalarm
- S.Bus-Port zur Programmierung und Anmeldung von S.Bus Produkten
- 8 Flugzustände je Modellspeicher 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
- Kreisel-Setup (CGY760) direkt über den Sender möglich
- Voll ausgestattetes Seglermenü mit 13 Flügeltypen, 3 Leitwerken
- Umfangreiche Mischerauswahl für Segler und Motormodelle
- Frei konfigurierbare Lehrer/Schüler Kanalzuordnung, einzeln oder Mixbetrieb
- Schaltbarer CRSF Ausgang zur Nutzung von TBS Crossfire Sendemodulen

Technische Daten

## FUTABA T16IZ Potless Ultimate 2.4GHz + R7108SB + LiPo

- Kanäle: 16 linear + 2 Schaltkanäle
- Übertragungssystem: FASSTest, T-FHSS, S-FHSS
- Frequenzband: 2.4 GHz
- HF Sendeleistung: 100 mW EIRP
- Spannungsbereich: 6,0...7,4 V
- Abmessungen: 190x203x72 mm
- Gewicht ca.: 790 g

### Beschreibung

Professionelles 16+2 Kanal 2.4 GHz Fernsteuersystem mit Telemetrie und 4,3 Zoll großem Farb-Touchdisplay.

Die T16IZ ist ein vollausgestatteter 16+2 Kanal Sender, der keinerlei Wünsche offen lässt in puncto Übertragungssicherheit, Qualität, Funktion und Bedienbarkeit.

Der Sender verfügt über die Modulationen T-FHSS, FASSTest und S-FHSS. Die Menüführung der Sendersoftware ist klar strukturiert und lässt sich über den großen, farbigen Touch-Screen intuitiv bedienen. Neben dem speziellen Multikopter-Menü verfügt die T16IZ über eine 8 sprachige Menüführung.

Das hochwertige Sendergehäuse, angelehnt an das

## FUTABA T16IZ Potless Ultimate 2.4GHz + R7108SB + LiPo

Design der 32MZ, in bekannter Futaba-Qualität besticht durch seine Verarbeitungsqualität und liegt perfekt in der Hand. Die ergonomisch angeordneten Schalter und Geber ermöglichen einen ermüdungsfreien Betrieb. Futaba setzt mit der T16SIZ erneut Maßstäbe in dieser Klasse und besticht mit einem starken Preis-Leistungsverhältnis.

### RIPMAX Potless ULTIMATE Technologie

Die RIPMAX Potless ULTIMATE Knüppelaggregate arbeiten berührungsfrei und völlig verschleißfrei. Der wesentliche Unterschied zum Knüppel mit Poti ist die berührungslose Abtastung der Steuerknüppelbewegung. Bei Potis 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 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.

## FUTABA T16IZ Potless Ultimate 2.4GHz + R7108SB + LiPo

### Lieferumfang

- 1x Sender T16IZ RIPMAX Potless ULTIMATE
- 1x Empfänger R7108SB FASSTest
- 1x Senderakku 2S 2000mAh Litium-Ion Polymer
- 1x USB Ladekabel
- 1x Mehrsprachige Bedienungsanleitung

**Preis: 839,00&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 26. Januar 2023