

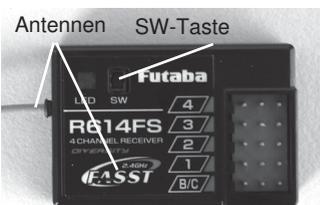
Ultrakleiner 4-Kanal FASST Empfänger für Futaba Car-Anlagen.

Nachfolger des R614FF Empfängers. Neu ist die zweite Antenne für Diversity - Betrieb, welche die Empfangsqualität nochmals verbessert.

Weiter Spannungsbereich, auch für 2S-LiPo-Betrieb geeignet. Umschaltbar von Normal auf High Speed Mode (3ms) für extrem kurze Reaktionszeiten (nur in Verbindung mit Digitalservos). Extrem Temperaturbeständig, ideal auch für RC-Cars mit Verbrennermotoren.

Technische Daten:

Steuerkanäle:	4
Modulationsart:	FASST/ HRS-FASST
Frequenzband:	2,4...2,4835 GHz
Kanalraster:	2048 kHz
Spannung:	3,7...7,4 Volt (4-5Nx, 2 LiFe, 1-2 LiPo)
Stromaufnahme:	ca. 80 mA
Abmessungen:	35 x 23 x 8 (12) mm
Gewicht:	ca. 8 g
Temperaturbereich:	-15°C - +100°C
Reichweite:	ca. 300 m



Kan4: Servo 4
 Kan3: Servo 3
 Kan2: Motor / Gas
 Kan1: Lenkung
 B/C: Akku / DSC

Empfänger Anbindung (Easy-Link)

Durch Drücken der Taste "SW" für 2 Sekunden, wird im Empfänger automatisch die individuelle Code-nummer des Senders (130 Millionen Codes) gespeichert. Durch diese "Bindung" reagiert der Empfänger nur noch auf die Signale des angebundenen Senders.

- Sender und Empfänger nahe zueinander bringen (ca. 50 cm)
- Sender einschalten
- Empfängerstromversorgung einschalten
- Taste „SW“ am Empfänger für mindestens 2 Sekunden drücken und wieder loslassen um den Empfänger an den Sender zu "binden".
- Wenn die Anbindung erfolgt ist, leuchtet die Empfänger LED grün.

Es können mehrere Empfänger an den gleichen Sender "angebunden" werden. Soll die "Bindung" an ein anderes Modul erfolgen, so ist nach dem Einschalten die Taste "SW" erneut zu drücken.

LED grün	LED rot	Funktion/Status
AUS	EIN	Sendersignal wird NICHT empfangen
EIN	AUS	Sendersignal wird empfangen
blinkt	AUS	Sendersignal wird empfangen, aber falsche Codenummer.
abwechselnd blinkend		Nicht behebbarer Fehler

Umstellung von Analog auf Digitalservos

Der Empfänger ist werkseitig auf den Modus "Normal" vorprogrammiert und eignet sich daher für normale Analogservos. Um auf den Kanälen 1-4 für eine schnellere Impulsausgabe zu sorgen, was zu einer noch kürzeren Reaktionszeit bei Digital Servos führt, wie folgt vorgehen.

Einstellen des Digital Modus bei T4PK und T4PKS:

1. Empfänger nach der "Anbindung" ausschalten.
2. Im Sender Menü „RX-SYS“ die Einstellung „Response“ auswählen.
3. Stellen Sie nun die Einstellung von „NORMAL“ auf „HIGH SPEED“ um.
4. Schalten Sie den Sender aus, damit die Werte übernommen werden können.

Die Umstellung vom Digital zum Analog Modus funktioniert nach dem selben Prinzip.

Hinweis:

Der Digital Mode wirkt auf die normalen Kanäle 1-4. Digitalservos können dies verarbeiten. Solen am Ausgang jedoch Analogservos betrieben werden, so muss der Analogmodus (NORMAL) gewählt werden. Durch die höhere Frequenz werden sonst die Analogservos zerstört! Überprüfen Sie jede neue Einstellung an Ihrem Empfänger!

Hinweise zum Empfängereinbau

- Antennenkabel gestreckt verlegen, nicht Knicken, Kürzen oder Verlängern.
- Achten Sie darauf, dass die Antennenverbindungen nicht mechanisch beschädigt werden.
- Die Antennen sollten mindestens 1,5 cm von leitenden Materialien, wie Metall, Servokabel, Carbon etc. entfernt sein.
- Lüftungsöffnungen des Empfängers nicht Abdecken.

Gewährleistung

Unsere Artikel sind mit den gesetzlich vorgeschriebenen 24 Monaten Gewährleistung ausgestattet. Sollten Sie einen berechtigten Gewährleistungsanspruch geltend machen wollen, so wenden Sie sich immer an Ihren Händler, der Gewährleistungsgeber und für die Abwicklung zuständig ist. Während dieser Zeit werden evtl. auftretende Funktionsmängel sowie Fabrikations- oder Materialfehler kostenlos behoben. Weitergehende Ansprüche z. B. bei Folgeschäden sind ausgeschlossen

Der Transport zur Servicestelle muss frei erfolgen, der Rücktransport zu Ihnen erfolgt ebenfalls frei. Unfreie Sendungen können nicht angenommen werden. Für Transportschäden und Verlust Ihrer Sendung können wir keine Haftung übernehmen. Wir empfehlen daher eine entsprechende Versicherung.

Senden Sie bitte Ihr Gerät an die für das jeweilige Land zuständige Servicestelle.

Zur Bearbeitung Ihrer Gewährleistungsansprüche müssen folgende Voraussetzungen erfüllt werden:

- Legen Sie Ihrer Sendung den Kaufbeleg (Kassenzettel/Rechnungskopie) bei.
- Betrieb des Gerätes gemäß der Bedienungsanleitung im nichtgewerblichen Bereich.
- Es wurden ausschließlich empfohlene Stromquellen und empfohlenes Zubehör verwendet.
- Feuchtigkeitsschäden, Fremdeingriffe, Verpolung, Überlastungen und mechanische Beschädigungen liegen nicht vor.
- Fügen Sie sachdienliche Hinweise zur Auffindung des Fehlers oder des Defektes bei.

Haftungsausschluß

Sowohl die Einhaltung der Montage- und Betriebsanleitung als auch die Bedingungen und Methoden bei Installation, Betrieb, Verwendung und Wartung der Fernsteuerkomponenten können von uns nicht überwacht werden. Daher übernehmen wir keinerlei Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten, die sich aus fehlerhafter Verwendung und Betrieb ergeben oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen. Generell übernimmt die Fa. Ripmax keinerlei Haftung für die gesamte Funktionskette "Modell". Ripmax haftet nicht für Verluste, Folgeschäden, Schäden oder Kosten, die sich aus fehlerhafter Verwendung und Betrieb ergeben oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen. Soweit gesetzlich zulässig, ist die Verpflichtung der Fa. Ripmax zur Leistung von Schadensersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, begrenzt auf den Rechnungswert der an dem schadensstiftenden Ereignis unmittelbar beteiligten Warenmenge der Fa. Ripmax.

Zulassungsbestimmungen

Die Richtlinie „R&TTE“ (ab Juni 2016 „RE“) ist die europäische Richtlinie für Funkanlagen und Telekommunikations-einrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität. Mit der Richtlinie ist unter anderem das Inverkehrbringen, sowie die Inbetriebnahme von Funkanlagen in der Europäischen Gemeinschaft festgelegt.

SERVICE - ADRESSEN

Land	Firma	Strasse	Stadt	Telefon	Fax	E-Mail
Deutschland	Futaba-Service	Stuttgarter Straße 20/22	D-75179 Pforzheim	0049-7231-46 94 10		service@rc-service-support.de
Niederlande/Belg.	Jan van Mouwerik	Slot de Houvelaan 30	NL-3155 Maasland	0031-10-59 13 594	0031-10-59 13 594	van_mouwerik@versatel.nl
Österreich	Futaba-Service	Schönbrunner Straße 254	A-1120 Wien	0043-181 014 64		office@isoe.at
Schweiz	Futaba-Service	Hinterer Schürmattweg 25	CH-4203 Grellingen	0041- 61 741 23 22		info@robbefutaba-service.ch

Ripmax Ltd.
Ripmax Corner
Green Street
Enfield EN3 7Sj, UK
Tel: 020 8282 7500
Fax: 020 8282 7501
Email: mail@ripmax.com
Website: www.ripmax.com

R/C Service & Support LTD
Niederlassung Deutschland
Futaba RC - Service
Stuttgarter Straße 20/22
75179 Pforzheim
Tel: +49(0)7231 46 94 10
Email: info@rc-service-support.de

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten
Copyright Ripmax 2015

Kopie und Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der Ripmax Ltd.

