



Liebe MULTIPLEX-Fans,

mit dem baldigen Weihnachtsfest neigt sich das Jahr 2016 dem Ende zu. Wir möchten uns an dieser Stelle bei allen Kunden, egal ob Wald- und Wiesenflieger, für die Treue zu unseren Produkten und die tollen Gespräche auf den Messen bedanken.

Wir wünschen Ihnen und Ihren Familien ein besinnliches Weihnachtsfest und einen guten Rutsch ins neue Jahr, wo spannende neue Projekte auf Sie warten. Viel Spaß beim Lesen der letzten MULTIPLEX Newsletter-Ausgabe im Jahr 2016!

MULTIPLEX Airshow 2017

MULTIPLEX® HITEC

AIRSHOW
Meet the **MULTIPLEX Stars!**
FUNKFERNGESTEUERTE MODELLE

Thunderbirds
USAF

M-LINK (rc) ELAPOR

13.-14. Mai 2017
FLUGPLATZ BRUCHSAL
OTTO-LILIENTHAL-WEG 1 • D-78646 BRUCHSAL
EINTRITT UND PARKEN FREI!
WWW.MULTIPLEX-RC.DE

MULTIPLEX lädt zur dritten Airshow ein:

Die MULTIPLEX Airshow wird auch 2017 wieder am Flugplatz Bruchsal bei Karlsruhe stattfinden. Am **13.-14. Mai 2017** zeigen MULTIPLEX- und HiTEC-Teampiloten aus aller Welt Programme Ihrer Wettbewerbs- und Showmaschinen. Wer noch nicht dabei war, sollte unbedingt die Videos der beiden letzten Airshows anschauen. Der Eintritt und Parken ist kostenlos. Unbedingt den Termin einplanen!

Jetzt anschauen: [MULTIPLEX Airshow 2015](#)

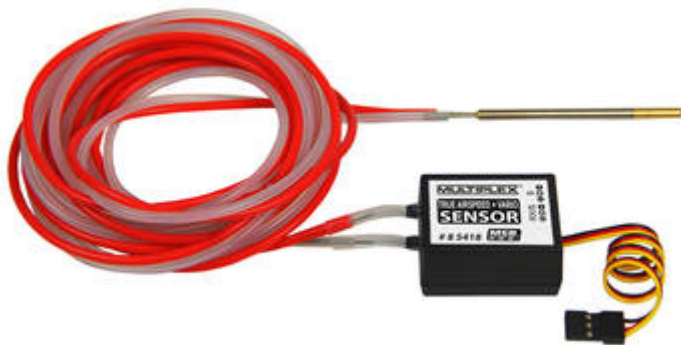
Jetzt anschauen: [MULTIPLEX Airshow 2013 - 55 Jahre MULTIPLEX](#)

Adresse: LSV Bruchsal - Otto-Lilienthal-Weg 1 - D-76646 Bruchsal

GPS-Koordinaten: [49°07'59.4"N 8°33'59.2"E](#)

MULTIPLEX-Neuheiten ab sofort im Fachhandel verfügbar!

True Airspeed + Vario Sensor für M-LINK



Warnt vor Strömungsabriss!

Der Sensor misst die tatsächliche Geschwindigkeit gegenüber der umgebenden Luft und warnt zum Beispiel vor einem Strömungsabriss bei zu geringer Geschwindigkeit im Landeanflug.

Präzision-Vario

Dieser Vario-Sensor berücksichtigt beim Einschalten das Wetter und atmosphärische Druckänderungen und arbeitet somit äußerst präzise.

Features:

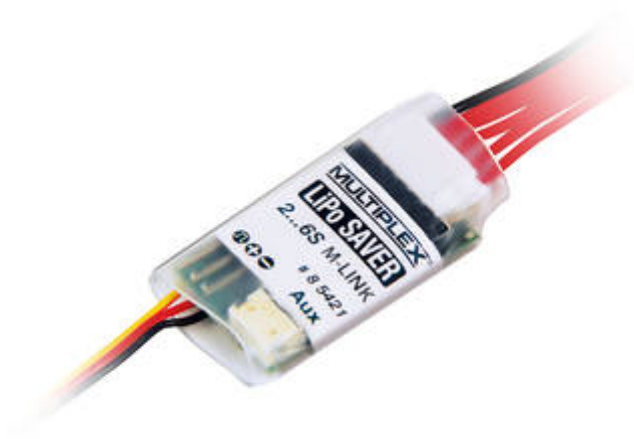
- Messung der realen Strömungsgeschwindigkeit über Staudruck
- Messung der aktuellen Höhe über Umgebungsdruck
- Messung der Sink-/Steigrate über zusätzlich eingebauten Vario-/Höhensensor
- Automatische Kalibrierung der Sensoren
- Einstellbare Warnschwellen

True Airspeed + Vario Sensor

8 5418

99,90 €*

LiPo Saver 2...6S für M-LINK



LiPo- Einzelzelleüberwachung

Der LiPo SAVER 2...6S überwacht jeder Einzelzelle Ihres LiPo-Akkus und meldet die Spannung der niedrigsten Zelle an Ihre MULTIPLEX M-LINK Fernsteuerung. Die Sicherheits-Unterspannungswarnung erfolgt über eingestellte Warnschwellen.

Features:

- Messung der Akku-Einzelzellenspannungen
- Messung der Akku-Gesamtspannung
- Anzeige der Akkuladung ab Start in Prozent
- Unterspannungswarnung über Telemetrie
- Automatische Warnung bei teilgeladenem Akku

LiPo Saver 2...6S für M-LINK

8 5421

49,90 €

ROXXY Strom-Sensor 150 A für Futaba (F1678)



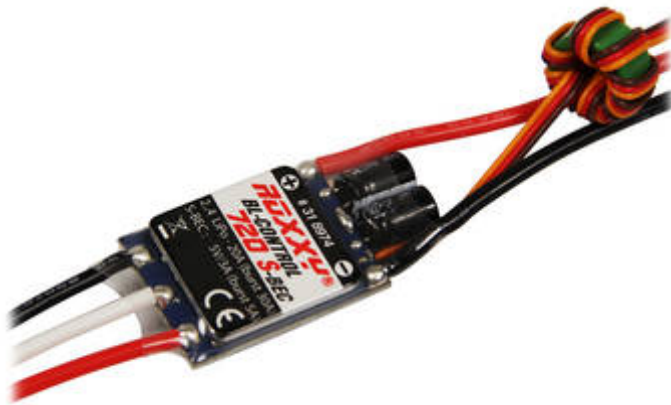
Sensor für Futaba-Piloten
Tankuhr für den Akku

Dieser ROXXY Sensor ist für FASSTest-Telemetriesender, sowie die passende Telemetry-Box geeignet. Der Sensor führt eine potentialfreie Messung des Laststroms und der Spannung des Antriebsakkus durch. Die entnommene Stromstärke, Kapazität, sowie die Spannung des Antriebsakkus kann im Display des Senders bzw. auf der Telemetry-Box angezeigt werden.

ROXXY Strom-Sensor 150 A für Futaba

85406 89,90 €*

ROXXY Regler BL-Control 720 S-BEC



Der ROXXY® BL Control 720 S-BEC Regler ist für Flächen- und Hubschraubermodelle konzipiert. Durch den Einsatz eines Schaltregler-BECs können bis zu 6 Servos über das BEC des Reglers aus bis zu 4S LiPo-Zellen versorgt werden. Ein separater Empfängerakku entfällt. Umfangreiche Programmiermöglichkeiten erlauben die Anpassung an vielfältige Anwendungsfälle.

Features:

- LiPo- und NiXX- Akkus Unterspannungsabschaltung wählbar
- Programmierung möglich mittels MULTImate oder Knüppelgriff
- Bremse an- und abschaltbar
- Motorlaufrichtungsumkehr
- Motoranlaufverhalten
- Timing
- Taktfrequenz wählbar 8/16khz
- Governormode (Drehzahlregelung) für Hubschraubermodelle

ROXXY BL-Control 720 S-BEC

31 8974

17,90 €*

HiTEC-Neuheiten ab sofort im Fachhandel verfügbar!

HiTEC Flash 7 Promo-Edition



Jetzt mit 2 Empfängern: HiTEC Flash 7 Set mit 2x Minima 6E Empfängern.

HiTEC Flash 7 Promo-Edition

110 185

159,90 €*

184 Seiten MULTIPLEX-Katalog online!

A promotional banner for the MULTIPLEX catalog. At the top left, there are icons for 'Katalog' and 'Catalogue'. The MULTIPLEX logo is prominently displayed in the top right. The main image shows a large, detailed RC airplane with orange and white livery, labeled 'MULTIPLEX 720' and '330SE'. Below this, four smaller images showcase other products: an ELAPOR RC airplane, an M-LINK transmitter, a HiTEC motor, and a RDX4 POWER PEAK battery pack.

Die ausführliche Online-Version des 2016er MULTIPLEX-Katalogs umfasst 184 Seiten und kann [hier](#) kostenlos gelesen und heruntergeladen werden.

Produkt des Monats

COCKPIT SX 7/9



Eine Fernsteuerung, die jeder ohne dicke Handbücher oder Tutorials versteht: COCKPIT SX 7 / 9. Durch die App-ähnliche Struktur, die komfortabel per Touchdisplay bedient wird, kann jeder, der ein Smartphone besitzt, die COCKPIT SX 7 / 9 auf Anhieb programmieren.

Kinderleichte Bedienung



Äußerst überzeugt von der Fernsteuerung ist auch der 9-jährige MULTIPLEX-Sponsorpilot Martin Münster, er meint die Bedienung seiner COCKPIT SX 9 sei "kinderleicht".

Neues MULTIflight-Update

EXTRA 330 SC im Simulator testen



Die EXTRA 330 SC designed by Gernot Bruckmann ist ab sofort als kostenloses Update im MULTIPLEX PC-Flugsimulator "MULTIflight" erhältlich.

Kostenlose Software-Updates

Haben Sie die neueste Software?



Die MULTIPLEX-Entwickler am Standort Bretten (Deutschland) arbeiten permanent an der stetigen Optimierung der M-LINK Produkte. Auch im Jahr 2016 gab es wieder zahlreiche tolle Gespräche auf Messen und Flugtagen, von denen wir Lob und Kritik anschließend akribisch ausgewertet haben und in die Entwicklung miteinfließen haben lassen.

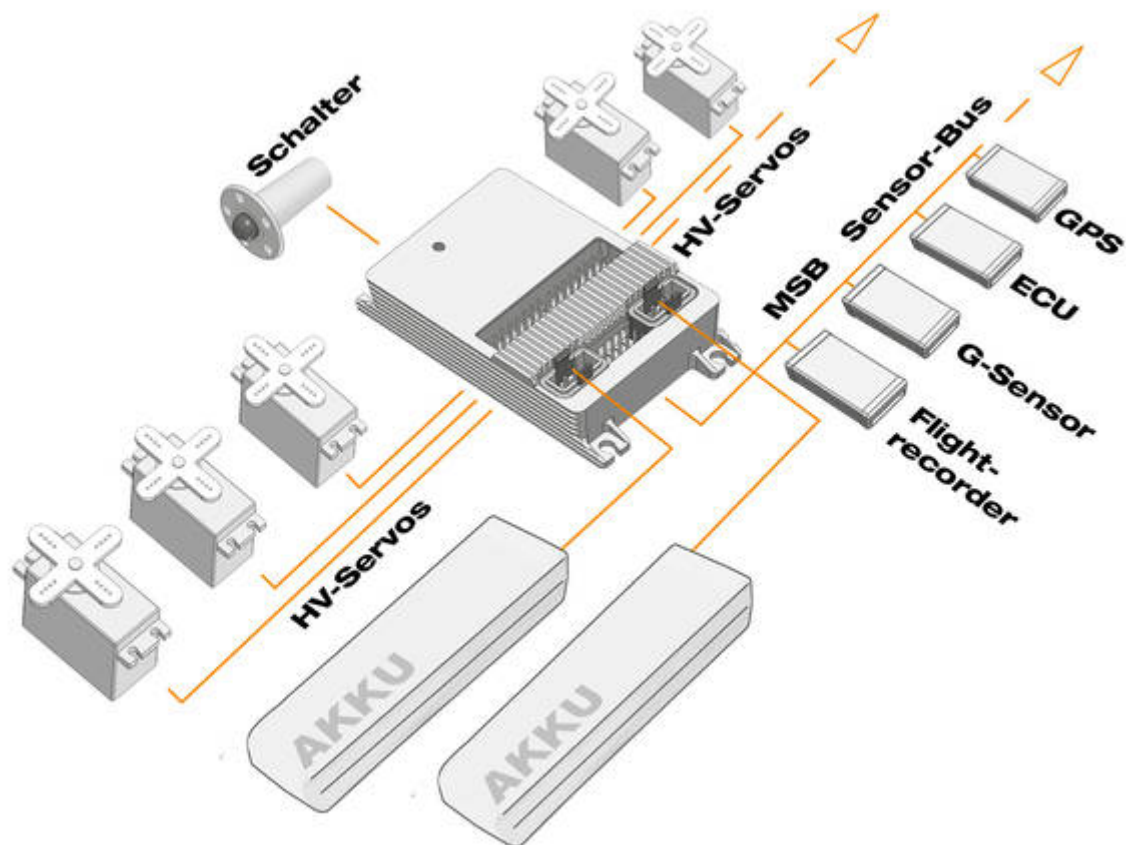
Folgende MULTIPLEX Software-Updates sind **KOSTENLOS** und können bequem von zu Hause aus auf Ihr Gerät aufgespielt werden:

Profi TX: V3.34
Royal SX: V3.55
Cockpit SX 7/9: V1.20
WINGSTABI: V1.2.8

Diesen Service bieten wir Ihnen gerne als Premium Made in Germany-Hersteller. Wie unkompliziert und schnell ein Software-Update funktioniert, zeigt unser [FAQ-Video](#) beispielhaft an einer PROFi TX. Ab sofort können Anregungen und Wünsche auch über den [Wunschzettel im MULTIPLEX Technikforum](#) geäußert werden.

Tech-Tipp

MULTIPLEX M-LINK Jet-Komponenten



Sicher, durchgängig und schnell - die MULTIPLEX-Lösung

MULTIPLEX Empfänger, Sensoren und Schalter sind hochwertige und perfekt aufeinander abgestimmte Produkte. Diese Komponenten sind Wide-Voltage fähig – das heißt sie können mit einer Betriebsspannung von mindestens 4,8 Volt bis 8,4 Volt betrieben werden. Setzen Sie durchgängig auf unsere MULTIPLEX-Komponenten um ein optimal arbeitendes RC-System zu betreiben.

HV-Lösung mit integrierter Akkuweiche 35 A

Die wohl komfortabelste Lösung ist die Verwendung eines WINGSTABI RX-12/16-DR Empfängers mit integrierter 35 A Akkuweiche. Wettbewerbspiloten und Puristen können ihre Servos lediglich matchen und dann ungekreiselt durchschleifen.

Empfänger: WINGSTABI RX-16 DR M-LINK inkl. Akkuweiche 35A

Empfängerakku: 2x ROXXY EVO LiPo 2/2200 30C

Schalter: Sicherheitsschalter "Professional" für Antiflash

Sensoren: GPS V2, Flight Recorder, G-Raten Sensor, MSB ECU

Servos: HiTEC

MULTIPLEX Technik-Forum



Vor ein paar Tagen erst gelauncht, erfreut sich das MULTIPLEX-Technikforum schon jetzt großer Beliebtheit.

Werden Sie zum Modellbau-Profi! Finden Sie hier heiße Infos, Programmier-Tipps und Ratschläge für nahezu alle Möglichkeiten mit Ihren MULTIPLEX-, HITEC-, ROXXY- und POWER PEAK- Produkten. Im MULTIPLEX TECHNIK-FORUM werden Sie auch begleitet von MULTIPLEX-Mitarbeitern und MULTIPLEX-Sponsorpiloten, die mit enormen Fachwissen und Erfahrung hier kommentieren. Viel Spaß!

Hier geht es ins MULTIPLEX Technik-Forum!

Presse

EXTRA 330 SC designed by Gernot Bruckmann

„Die ELAPOR EXTRA 330 SC hat alles, was eine große EXTRA auch hat. MULTIPLEX hat getreu ihrem Ruf wieder das bestmögliche realisiert. Die EXTRA 330 SC hält extremsten 3D-Kunstflug stand und lässt sich schnell und einfach zerlegen und im Auto verstauen. Dieses Modell ist ein MUSS für alle RC-Kunstflugpiloten.“

MRA 1/2017

EXTRA 330 SC designed by Gernot Bruckmann

„Die EXTRA 330 SC ist die neue Referenz in der Klasse der Motormaschinen in Schaumausführung! Extrem leicht und agil sowie bis zu 18 G in der Luft nicht zerstörbar, setzt sie neue Maßstäbe. Die Handschrift von Gernot Bruckmann merkt man im exzellenten Flugverhalten, die von Mirco Pecorari im außergewöhnlichen optischen Design.“

PROP 4/2016

HiTEC Flash 7

„Qualität, Ausstattung und Preis passen bei der Flash 7 einfach zusammen, das Preis/Leistungsverhältnis passt. Besonders Segelflug-Piloten bietet die Flash 7 mit ihren seitlichen Drehgebern und der Software maximalen Bedienkomfort und man kann das Leistungspotential eines Vier-Klappen-Seglers voll ausreizen.“

MFI 1/2017

HiTEC X2 700

„Extrem leistungsfähig! Der X2 700 von HiTEC mit seiner leistungsfähigen Elektronik und einfachen Programmierung ist der ideale Begleiter sowohl für die Werkstatt zuhause als auch unterwegs auf dem Flugplatz.“

MRA 1/2017

Modelltasche ACRO

„Für den sicheren Transport der Tragflächen ist die optional erhältliche Modelltasche Acro eine gute Wahl.“

PROP 4/2016

ROXXY Smart Control 70 MSB

„Die neue Regler Generation von ROXXY mit MSB Bus ersetzt die bisherigen MULTICONT MSB Regler. Vorteil ist das geringere Gewicht und die einfache Programmierung über den aktuellen MULTIPLEX Launcher. Die eingebauten Sensoren für Spannung, Strom, Temperatur, Drehzahl und Kapazität geben in Echtzeit alle Daten an den Piloten weiter. Zusätzlich können nach dem Flug die Maxima von Drehzahl und Strom am Sender abgelesen werden. Die Programmierung von diversen Warnschwellen, Drehrichtung, Anlaufverhalten und Timing sowie Getriebeübersetzungen sind möglich. Wird ein voller Akku angeschlossen, stellt sich die Kapazitätsanzeige selbstständig auf 0. Persönlich ist mir noch ein angenehmeres Motorgeräusch aufgefallen. Das oft typische knurren/klirren des Antriebs in der Beschleunigungsphase ist bei diesem Regler wesentlich geringer. Ein sehr feinfühliges Drehzahlverhalten ist vor allem im Torquen wichtig und auch in diesem Punkt kann der neue Regler überzeugen. Während des gesamten Testbetriebs gab es keine Beanstandung oder eine hohe Temperaturentwicklung.“

PROP 4/2016

ROXXY Smart Control 45/70/100 MSB

Produktvorstellung in Bruchsal

Modellpilot.EU

MULTIPLEX-Fernsehduell

Klein gegen Groß - 17.12 im ARD



Bei der Fernsehshow "Klein gegen Groß", moderiert von Kai Pflaume, treten am 17.12.16 um 20.15 im ARD zwei MULTIPLEX / HiTEC - Sponsorpiloten gegeneinander an. Der 9-jährige Martin Münster fordert Rekordmeister Gernot Bruckmann zum Indoorflug-Duell auf. Lassen Sie sich begeistern!

Viele Grüße
Ihr MULTIPLEX-Team

*unverbindliche Preisempfehlung in € inkl. MwSt.
Sie finden uns auch bei:



[Klicken Sie hier wenn Sie sich vom Newsletter abmelden wollen](#)

MULTIPLEX Modellsport GmbH & Co.KG

Westliche Gewerbestr. 1
75015 Bretten-Gölshausen
Geschäftsführer:

Chun Sue Park, Dieter Wörner
Telefon: +49 (0) 7252 580 93 0

Fax: +49 (0) 7252 580 93 99

phG: Multiplex Modellsport
Verwaltungs GmbH

Bretten (AG Mannheim HRB 505430)

AG Mannheim HRA 503805

UST-ID DE225469090

Steuer-Nr.: 30042/14456

WEEE DE89838279

www.multiplex-rc.de