



Chers Fans Multiplex,

Avec les fêtes de fin d'année qui approchent à grands pas, l'année 2016 touche irrémédiablement à sa fin. Nous profitons de cette occasion pour exprimer notre gratitude auprès de nos clients et les remercier pour leur fidélité et les échanges fructueux lors des différents salons.

Et en ces périodes de fêtes, nous souhaitons à toutes et à tous des moments chaleureux, une très bonne année 2017, à vous, mais aussi à ceux qui vous entourent et qui vous sont chers. Une année 2017 au cours de laquelle de nouveaux projets ambitieux vous attendent.

Bonne lecture pour cette dernière Newsletter Multiplex de l'année 2016 !

MULTIPLEX Airshow 2017



MULTIPLEX vous convie au troisième meeting:

En 2017 aussi, l'Airshow MULTIPLEX se déroulera sur le terrain de Bruchsal près de Karlsruhe. Les **13 et 14 mai 2017**, les pilotes internationaux du team MULTIPLEX et HiTEC dévoileront leurs nouvelles machines de compétition et de démonstration. Si vous n'avez jamais eu l'occasion d'y assister, vous devriez voir les vidéos des deux dernières manifestations. Entrée et parking gratuits.

Retenez dès à présent les dates !

A voir : [Airshow MULTIPLEX 2015](#)

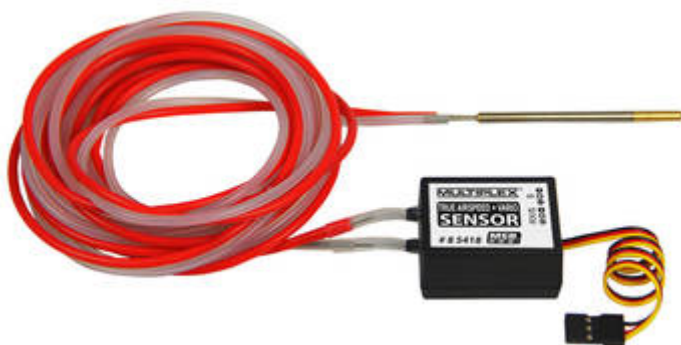
A voir : [Airshow MULTIPLEX 2013 – les 55 ans de MULTIPLEX](#)

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

Coordonnées GPS: [49°07'59.4"N8°33'2"E](#)

Nouveautés MULTIPLEX disponibles dans le commerce

True Airspeed + Vario pour M-LINK



Alarme de décrochage

Ce capteur relève la vitesse relative et déclenche une alarme de décrochage lorsque en phase finale d'atterrissage par exemple, la vitesse est trop faible.

Précision du Vario

Lorsque vous allumez le vario, celui-ci tient compte des conditions météorologiques et des écarts de pressions atmosphériques, ce qui le rend particulièrement précis.

Fonctionnalités:

- Mesure de la vitesse réelle grâce à la pression dynamique
- Mesure de l'altitude actuelle grâce à la pression atmosphérique
- Mesure des taux de chute et de montée grâce à un capteur complémentaire intégré Vario-Altimètre
- Calibrage automatique des sondes et capteurs
- Seuil d'alarme réglable

True Airspeed + Variomètre

8 5418

99,90 €*

LiPo Saver 2 ... 6S pour M-LINK



LiPo – Surveillance de chaque élément

Le LiPo SAVER 2 ... 6S surveille chaque élément de votre accu LiPo et affiche sur votre émetteur MULTIPLEX M-LINK la tension la plus basse de l'élément.

L'alarme de sécurité se règle par différents seuils de déclenchement en cas de tension trop basse.

Fonctionnalités:

- Mesure de la tension de chaque élément de l'accu
- Mesure de la tension totale de l'accu
- Affichage de la charge de l'accu en % depuis la mise en vol
- Alarme en cas de chute de tension par télémétrie
- Alarme automatique en cas de charge partielle de l'accu.

LiPo Saver 2...6S pour M-LINK

8 5421

49,90 €*

Capteur d'intensité ROXXY 150 A pour Futaba (F1678)



Capteur pour pilotes Futaba

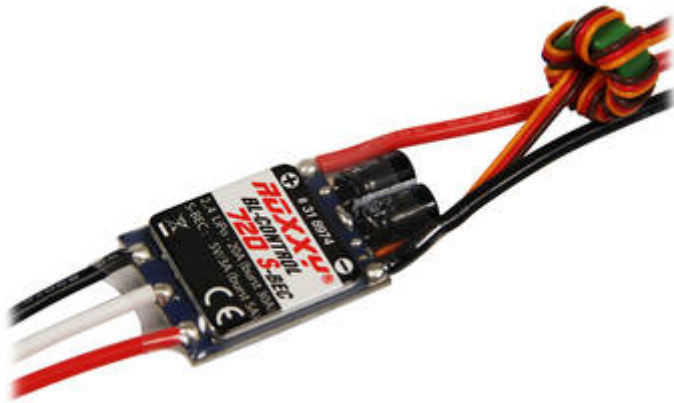
Jauge pour accu

Cette sonde ROXXY a été conçue pour les émetteurs FASSTest ainsi que pour les boîtiers de télémétrie. Cette sonde effectue une mesure sans potentiel du courant de charge et de la tension de l'accu de propulsion. L'énergie consommée, la capacité et la tension de l'accu peuvent être affichées à l'écran de l'émetteur ou sur le boîtier de télémétrie.

Capteur de courant ROXXY 150A pour Futaba

8 5406 89,90 €*

Variateur BL ROXXY Control 720 S-BEC



Ce variateur BL ROXXY Control 720 S-BEC a été conçu pour des modèles à voilure fixe et pour les hélicoptères. Grâce au régulateur de commutation BEC, on peut alimenter jusqu'à 6 servos à travers le système BEC du variateur avec un accu LiPo jusqu'à 4S. De nombreuses possibilités de programmation permettent de l'adapter à toutes sortes de besoins.

- Possibilité de sélectionner une coupure des accus LiPo et NiXX en cas de sous tension
- Programmation possible à l'aide du MULTImate ou d'un bouton
- Activation ou non du frein
- Inversion du sens de rotation du moteur
- Type de démarrage
- Timing
- Fréquence des impulsions, au choix, 8/16khz
- Mode Governor (régulateur de vitesse) pour les hélicoptères

ROXXY BL-Control 720 S-BEC

31 8974

17,90 €*

Nouveautés HiTEC disponibles dans le commerce!

HiTEC Flash 7 Promo Edition



Promo Edition avec 2 récepteurs: Set HiTEC Flash 7 avec 2 récepteurs Minima 6 E.

HiTEC Flash 7 Promo-Edition

110 185

159,90 €*

Les 184 pages du catalogue MULTIPLEX en ligne!

[📖 Katalog](#)
[📖 Catalogue](#)
MULTIPLEX®

ELAPOR

M-LINK

HiTEC

ROXXY®
POWER PEAK®

La version détaillée du catalogue MULTIPLEX 2016 online comprend 184 pages et peut être téléchargé gratuitement [ici](#).

Produit du mois

COCKPIT SX 7/9



Un émetteur que tout un chacun peut comprendre sans gros manuel d'utilisation ou tutoriel: COCKPIT SX 7/9. Grâce à une structure similaire à une Application et un écran tactile, tout utilisateur d'un Smartphone sera capable de programmer rapidement la COCKPIT SX 7/9.

Utilisation enfantine



Martin Münster, notre plus jeune pilote, en est convaincu, du haut de ses 9 ans, il confirme que l'utilisation de la COCKPIT SX 7/9 est un jeu d'enfant.

Nouvelle mise à jour MULTI flight

Testez l'EXTRA 330 SC sur simulateur



L'EXTRA 330 SC de Gernot Bruckmann est téléchargeable gratuitement avec la mise à jour du simulateur sur PC MULTIPLEX «MULTIflight».

Mise à jour gratuite du Software

Avez-vous la dernière version du Software ?



Les développeurs MULTIPLEX de Bretten (Allemagne) travaillent constamment à l'optimisation des produits M-LINK. En 2016 également, il y a eu de nombreux contacts, discussions et échanges avec les clients, notamment lors des salons et des meetings, au cours desquels des critiques, mais également des félicitations nous ont été adressées. Toutes ces remarques formulées ont été transmises à notre cellule Recherches et Développement qui en tiendra rigoureusement compte.

Les mises à jour des Software MULTIPLEX ci-dessous sont téléchargeables

GRATUITEMENT, tranquillement chez vous:

Profi TX : Version 3.34

Royal SX : Version 3.55

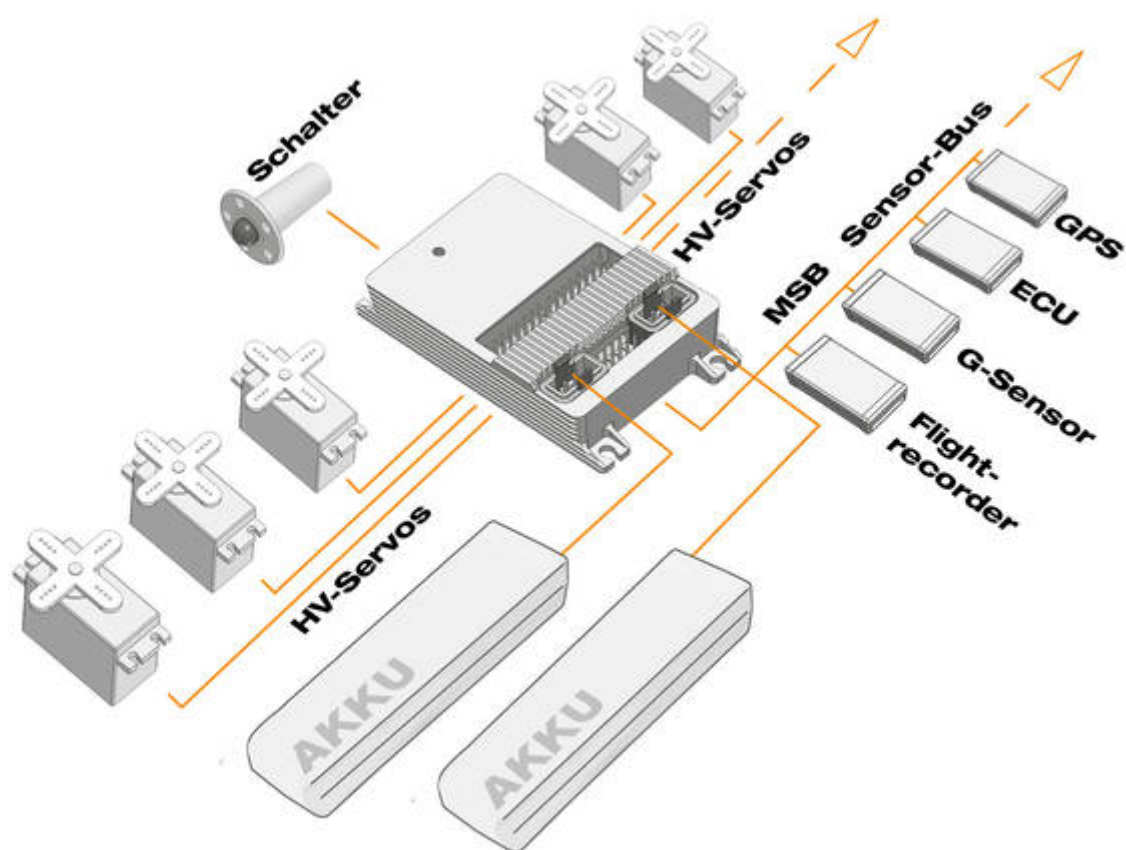
Cockpit SX 7/9 : Version 1.20

WINGSTABI : Version 1.2.8

En tant que fabricant Premium Made in Germany, nous vous proposons volontiers ce service. La manière rapide et simple pour faire une mise à jour est décrite dans notre [vidéo FAQ](#), avec comme exemple une PROFI TX. Vous pouvez également, sur notre forum technique MULTIPLEX, à l'aide de la [liste des souhaits](#), émettre vos vœux.

Conseil technique

Composants Jet MULTIPLEX M-LINK



Fiabilité, continuité et rapidité – la solution MULTIPLEX

Les récepteurs, sondes, capteurs et interrupteurs MULTIPLEX sont des produits de qualité et parfaitement adaptés les uns aux autres. Ces composants sont compatibles Wide-Voltage - c'est à dire qu'ils peuvent fonctionner avec des tensions de 4,8 V à 8,4 V. Pour obtenir un ensemble RC cohérent et pour pouvoir l'utiliser en toute fiabilité, misez sur les composants MULTIPLEX.

Solution HV avec double alimentation 35 A intégrée

La solution sans doute la plus simple est l'utilisation d'un récepteur WINGSTABI RX- 12/16-DR avec double alimentation 35 A intégrée. Les pilotes de compétition et les puristes pourront ainsi sélectionner et exploiter au maximum les capacités de leurs servos.

Récepteur: WINGSTABI RX-16 DR M-LINK avec double alimentation 35A

Accu de réception: 2x ROXXY EVO LiPo 2/2200 30C

Interrupteur: Interrupteur de sécurité "Professional" pour Antiflash

Sondes et capteurs: GPS V2, Flight Recorder, Capteur de taux de G, MSB ECU

Servos: HiTEC

Forum technique MULTIPLEX



Lancé il y a à peine quelques jours, le forum technique MULTIPLEX compte déjà de nombreux inscrits.

Devenez, vous aussi, un pro du modélisme! Vous y trouverez toutes les infos les plus récentes, des conseils pour la programmation et pratiquement toutes les possibilités et capacités des produits MULTIPLEX, HITEC, ROXXY et POWER PEAK. Sur le FORUM TECHNIQUE MULTIPLEX vous serez également accompagné et conseillé par des collaborateurs et des pilotes du team MULTIPLEX qui vous conseilleront utilement avec leurs solides connaissances et expériences. Passez d'agréables moments !

Pour accéder au Forum technique MULTIPLEX, cliquez [ici](#).

Presse

EXTRA 330 SC designed by Gernot Bruckmann

„L'EXTRA 330 SC en ELAPOR a tout du grand EXTRA. Une fois de plus MULTIPLEX est resté fidèle à sa réputation en réalisant le meilleur. L' EXTRA 330 SC passe toute la voltige 3D et se laisse rapidement démonter pour le ranger dans la voiture. Ce modèle est un incontournable pour tous les pilotes de voltige.“

MRA 1/2017

EXTRA 330 SC designed by Gernot Bruckmann

„Cet EXTRA 330 SC est la nouvelle référence dans la catégorie des avions en mousse! Extrêmement léger et maniable, pouvant absorber plus de 18 G en vol, tels sont les nouveaux défis à relever. On sent bien la „patte“ de Gernot

Bruckmann dans le comportement excellent en vol et celle de Mirco Pecorari pour le Design exceptionnel."

PROP 4/2016

HiTEC Flash 7

„Qualité, équipement et prix de la Flash 7, rien à redire, excellent rapport qualité/prix. Avec ses boutons de commande latéraux et son Software, la Flash 7 offre un véritable confort de pilotage, apprécié notamment des planeuristes qui peuvent exploiter tout le potentiel d'un planeur à quatre gouvernes d'aile."

MFI 1/2017

HiTEC X2 700

„Extrêmement performant! Le X2 700 de chez HiTEC avec son électronique performante et sa programmation simplifiée est un compagnon idéal, que ce soit à l'atelier ou sur le terrain."

MRA 1/2017

Modelltasche ACRO

„Pour un transport sûr des ailes, ce sac Acro est vraiment un bon choix."

PROP 4/2016

ROXXY Smart Control 70 MSB

„La nouvelle génération des variateurs ROXXY avec Bus MSB remplace les variateurs MULTICONT MSB actuels. L'avantage, c'est un poids plus faible et une programmation plus simple avec le Launcher MULTIPLEX. Les sondes et capteurs intégrés pour les mesures de la tension, du courant, de la température de la vitesse de rotation et de la capacité transmettent toutes ces données au pilote, en temps réel. Par ailleurs, après le vol vous pourrez afficher les valeurs maximales de la vitesse de rotation et de l'intensité sur l'écran de l'émetteur. La programmation de différents seuils de déclenchement d'alarme est possible, par ex. pour le sens de rotation, le type de démarrage que vous souhaitez, le timing ainsi que la réduction. Si un accu chargé y est branché, l'affichage de la capacité se remet automatique à 0. Personnellement, j'ai même constaté que le bruit du moteur était plus agréable. Le bruit typique de la motorisation, notamment en phase de montée dans les tours est bien atténué avec ce variateur. Une montée en puissance très fine et précise est particulièrement importante en Torque et sur ce point aussi, ce nouveau variateur est au top. Il n'y a pas eu de remarques ou observations particulières à formuler durant tous les essais, ni même une montée en température."

PROP 4/2016

ROXXY Smart Control 45/70/100 MSB

Présentation du produit à Bruchsal

Modellpilot.EU

Duel MULTIPLEX télévisé

"Klein gegen Groß" (les plus petits contre les plus grands) – le 17.12 sur la chaîne ARD



Le 17 décembre prochain à 20h15, l'émission "Klein gegen Groß" animée par Kai Pflaume, opposera deux pilotes du team MULTIPLEX / HiTEC. Du haut de ses 9 ans, Martin Münster affrontera le multiple champion Gernot Bruckmann au cours d'un duel en vol Indoor. Laissez-vous surprendre!

Cordialement
Votre Team MULTIPLEX

* Prix de vente conseillé en €, TVA incluse.

Vous pouvez également nous retrouver sous:



[Si vous voulez vous désabonner cliquez ici.](#)

MULTIPLEX Modellsport GmbH & Co.KG

Westliche Gewerbestr. 1
75015 Bretten-Gölshausen
CEO:

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