

6-AXIS MEMS SENSOR SYSTEM FOR RC-MODELS

WWW.BEASTX.COM

0418

MENU SETUP (LED Menu allumée en continu)			Éteinte	Violette clign.	Violette	Rouge clign.	Rouge	Bleue clign.	Bleue	Rouge/ bleue
Α	Orientation	D	Horizontal prises avant	vertical prises avant	hor. inv. prises avant	vert. inv. prises avant	horizontal prises AR	vertical prises AR	hor. inv. prises AR	vert. inv. prises AR
В	Servos cycliques - fréquence	D	Utilisateur		50 Hz*	65 Hz	120 Hz	165 Hz	200 Hz	
C	Servo d'A/C - longueur d'impulsion	D	Utilisateur		760 µs		960 μs		1520 μs*	
D	Servo d'A/C - fréquence	D	Utilisateur		50 Hz*	165 Hz	270 Hz	333 Hz	(560 Hz)	
Ε	Servo d'A/C - limites	D	Anticouple - aller à une limite, attendre que la LED clignote, puis aller à la limite opposée et attendre que la LED clignote.							ED clignote.
F	Servo d'A/C - direction	Α	Gauche Droite							
G	Plateau cyclique - mixage	D	Utilisateur		Sans mixage	90° (3/4 servos)	120°*	140°	135°/140°(1:1)	
н	Plateau cyclique - trim des servos	AD	Trims inactifs		Servo CH1		Servo CH2		Servo CH3	(Servo CH7)
1	Plateau cyclique - direction des servos	AD			Servo CH1		Servo CH2		Servo CH3	(Servo CH7)
J	Plateau cyclique - géométrie (6°)	AD	Neutre		Incorrect		OK		Parfait	
K	Sens et Courses du pas collectif	AD				Vérifier les courses !	Négatif	Vérifier les courses!	Positif	
L	Plateau cyclique - limite cyclique	D			Incorrect		OK		Parfait	
M	Plateau cyclique - directions capteurs	D					Gauche / arrière		Droit / avant	
N	Governor RPM interne	D	Désactivé*				Électrique		Nitro/gasser	
MENU GOVERNOR (LED Menu clignote doucement)			Éteinte	Violette clign.	Violette	Rouge clign.	Rouge	Bleue clign.	Bleue	Roug <mark>e/</mark> bleue
Α	Mode Test		Mode "thermique" : LED Status est bleue quand un aimant passe devant le capteur Mode "électrique" : LED Status est Rouge quand le moteur tourne							
В	Gaz - Coupure moteur / Ralenti	T	Mode "thermique": servo de gaz en position ralenti élevé Mode "électrique": gaz en position "moteur arrêté", juste avant que le moteur tourne (△ voie gaz active!)							
C	Gaz - Position "Pleins gaz"	T	Electrique : Mettez pleins gaz, la vitesse ne doit plus pouvoir augmenter - Nitro/gasser : le servo de gaz en position pleins gaz							
D	Émetteur - Affichage des modes		Governor RPM inactif		Governor RPM autorotation		Governor RPM actif		Governor RPM maximum	
E	Capteur de tours - Diviseur	R	1	2	3	4*	5	6	7	
F	Rapport de transmission		Utilisateur	8	9*	10	11	12	13	14
G	(Somme de ③ + ⑥ + ① pour les autres réglages que "Utilisateur" au	R		+0.00	+0.20	+0.40*	+0.60	+0.80		
н	Menu Point 📵)			+0.00	+0.05	+0.10*	+0.15			

Entrer dans le Menu SETUP en pressant le bouton au moins 2 secondes. Passer au point suivant avec un appui bref sur le bouton, après le dernier point, vous sortirez du Menu SETUP.

D Utiliser le manche de dérive pour ajuster les valeurs/choisir les réglages

A Utiliser le manche d'aileron pour changer l'option du menu

T Régler la voie de gaz à la position désirée si vous voulez changer un réglage

^{*} Réglage d'usine: maintenir le bouton au moins 10 secondes dans n'importe quel point du Menu SETUP (sauf le 🚯) pour tout remettre à zéro (sauf le MENU RÉCEPTEUR). Maintenir le bouton 10 secondes au point 🚯 réinitialisera seulement les trims des servos !

FIRMWARE VERSION 5.0

RÉFÉRENCES RAPIDES



MICROBEAST PLUS

6-AXIS MEMS SENSOR SYSTEM FOR RC-MODELS

WWW.BEASTX.COM

MENU PARAMÈTRES (La LED Menu clignote rapidement)		Éteinte	Violette	Rouge clign.	Rouge	Bleue clign.	Bleue		
	Trims du plateau cyclique / Trims de AttitudeControl	Gyro en Mode conservateur de cap : Trimmer alleron et profondeur avec leurs manches, le collectif avec le manche de dérive Gyro en Mode normal : le manche de dérive trimme la dérive Attitudecontrol actif : ajuster l'horizon artificel avec les manches d'alleron et de profondeur Dans tous les modes, wous pouvez remettre les trims à zéro en appuyant pendant 10 secondes sur le bouton							
	Comportement	Utilisateur	Normal	Sport*	Pro Extreme		Mode Radio		
	Stabilité en vol rapide	Utilisateur	Très bas	Bas	Moyen*	Élevé	Très élevé		
	Taux de conservateur de cap	Utilisateur	Très bas	Bas	Moyen* Élevé		Très élevé		
	Zone morte des manches	Utilisateur	Très petite	Petite*	Moyenne	Large	Très large		
	Précompensation de couple	Utilisateur	Éteinte*	Bas - inv.	Élevé - inv.	Bas - nor.	Élevé - norm.		
	Réponse du cyclique	Utilisateur	Normale*	Légèrement augmentée	Augmentée	Aggressive	Très aggressive		
	Accélération du pas collectif	Utilisateur	Éteinte*	Bas	Moyen	Élevé	Très élevé		
	GOV - Réponse des gaz	Douce	Normal*	Légèrement augmentée	Augmentée	Aggressive	Très aggressive		
	GOV - Taux d'accélération initial	Utilisateur	50 rps	100 rps	200 rps*	300 rps	400 rps		
	GOV - Taux d'accélération rapide	Utilisateur	Comme au point ①	300 rps	500 rps*	700 rps	900 rps		
	Mode AttitudeControl	Inactif*	Autostable	Secours	Secours avec pas	3D	3D avec pas		
	AttitudeControl - Taux de pas	>0%	>30%		>50%		>70%		

Entrez dans le MENU PARAMÈTRE en pressant le bouton brièvement. Utilisez le manche de dérive pour ajuster les réglages (sauf au point **(3**)). Passez au Point suivant en pressant le bouton brièvement, après le dernier point, vous sortirez du MENU PARAMÈTRES.

^{*} Réglage d'usine: maintenir le bouton au moins 10 secondes dans n'importe quel point du Menu PARAMÈTRES (sauf le 🌒) pour tout remettre à zéro (sauf le MENU RÉCEPTEUR). Maintenir 10 secondes le bouton au point 🚱 réinitialisera seulement les trims des voies et de AttitudeControl.

MENU RÉCEPTEUR (La LED Menu clignote)		Éteinte	Violette	Rouge	Bleue				
Α	Type de récepteur	Satellite Spektrum/JR	Signal série analogue	Signal série numérique	Récepteur Standard				
В	Pas collectif								
c	Aileron	Bougez le manche ou l'interrupteur que vous voulez assigner à la voie choisie. La LED Status clignote en bleue quand la voie est détectée. Lorsque la LED Status clignote en Rouge, plusieurs manches et/ou interrup-							
D	Profondeur								
Ε	Dérive (anticouple)	teurs ont été bougés. Les points (1), (1) et (1) peuvent être sautés si vous ne voulez pas utiliser de fonctions spécifiques ou si voulez utiliser le GOV nitro ou AttitudeControl Sans voie séparée.							
F	Gain du gyro d'anticouple								
G	Gaz [CH5]	voulez utiliser le GOV nitro	roie séparée.						
н	Auxiliaire [CH6] (option)	Appuyez et maintenez le bouton au menu point ③ pendant 2 secondes pour charger l'assignation des voies défaut prérèglé en fonction du système de radio détecté. Vous accéderez directement au Point ④.							
1	Governor RPM (option)								
J	AttitudeControl (option)								
N	Position de sécurité - gaz [CH5] (failsafe)	Mettez les gaz en position de	sécurité et appuyez sur l	e bouton pour sauvegarder e	t sortir (📤 voie gaz active!)				

Entrez dans le MENU RÉCEPTEUR en maintenant le bouton appuyé avant et pendant la mise sous tension. Passez au point suivant avec un appui bref. (Au Menu Point 🔞 un appui bref leiancea automatiquement une détection du type de récepteur). Dans le cas d'un récepteur standard, vous sortirez immédiatement du MENU RÉCEPTEUR après la détection.