

MICROBEAST RÉFÉRENCE RAPIDE

MENU SETUP

(La LED menu est allumée en continu)

Status-LED:		éteint	violet	rouge clign.	rouge	blue clign.	bleu
A	orientation				vertical		horizontal*
B	Servos cycliques - fréquence	utilisateur	50 Hz*	65 Hz	120 Hz	165 Hz	200 Hz
C	Servo d'A/C - longueur d'impulsion	utilisateur	960 µs		760 µs		1520 µs*
D	Servo d'A/C - fréquence	utilisateur	50 Hz*	165 Hz	270 Hz	333 Hz	560 Hz
E	Servo d'A/C - limites	Manche d'anticoque - aller à la limite droite, attendre, à limite gauche et attendre					
F	Gyro d'A/C - direction capteur				normal*		inversé
G	Plateau cyclique - centre des servos	position de réf.	centre CH1		centre CH2		centre CH3
H	Plateau cyclique - mixer	utilisateur	mécanique	90°	120°*	140°	140° (1=1)
I	Plateau cyclique - servo directions	nor inv inv	nor nor inv*		nor inv nor		nor nor nor
J	Plateau cyclique - géométrie	Manche d'aileron - ajuster 6° de cyclique latéral (pales alignées avec le fuselage)					
K	Course de pas collectif	Manche de pas en butée haute et puis basse, ajuster avec le manche d'A/C le pas maximum et minimum					
L	Plateau cyclique - limite cyclique	Manche d'aileron, de profondeur et de pas en butée, ajuster la limite mécanique max avec le manche d'A/C					
M	Plateau cyclique - directions capteurs	inv inv	inv nor		nor inv		nor nor*
N	Compensation de pirouette				normal*		inversé

MENU PARAMETRES

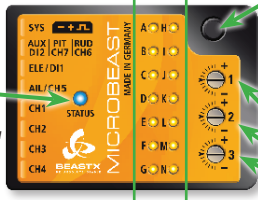
(La LED menu clignote)

Status-LED:		éteint	violet	rouge clign.	rouge	blue clign.	bleu
A	Trim du plateau cyclique	Manche d'aileron et de profondeur – remise à zéro avec le manche d'A/C					
B	Comportement	utilisateur	normal	sport*	pro	extreme	radio
C	Compensation d'autocabrage	utilisateur	très faible	faible	moyen*	élevé	très élevé
D	Taux de conservateur de cap	utilisateur	très faible	faible	moyen*	élevé	très élevé
E	Zone morte des manches	utilisateur	1	2*	3	4	5
F	précompensation de couple (RevoMIX)	utilisateur	éteint*	faible - nor	élevé - nor	faible - inv	élevé - inv
G	Réponse du cyclique	utilisateur	normal*	peu élevé	moyennement élevé	élevé	très élevé
H	Accélération du cyclique (Pitch boost)	utilisateur	éteint*	faible	moyen	élevé	très élevé

* Réglage d'usine

RÉSUMÉ DES OPTIONS DE RÉGLAGES

LEDs menu : Niveau du gain d'anticouple **A**=0% jusqu'à **N**=100%
(s'affiche brièvement à l'allumage ou lors de changements)



LED Status :

Mode du gyro d'anticouple
éteint, clignotant bleu ou bleu
= conservateur de cap
violet = mode normal

Bouton :

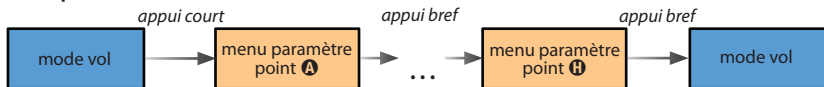
- Appuyer longtemps jusqu'à ce que la LED **A** s'allume en continu pour accéder au **menu Setup**.
- Appuyer plus rapidement jusqu'à ce que la LED **A** clignote pour accéder au **menu Paramètres**.

Potentiomètre 1: gain cyclique

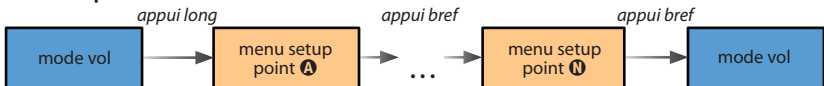
Potentiomètre 2: réponse directe du cyclique

Potentiomètre 3: dynamique de l'anticouple

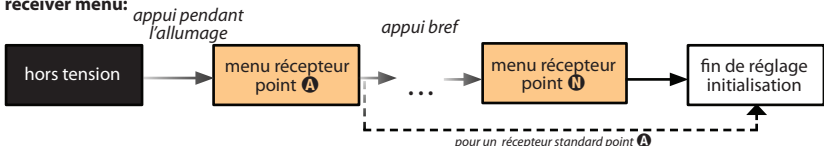
menu paramètre:



menu setup:



receiver menu:



Ne décollez jamais si le MICROBEAST se trouve dans un des menus!

Dans cet état les asservissements, gyros et manches ne sont pas opérationnels.