

Alle Modelle auf Spektrum DX8G2 angelegt!

20.06.2021

ASW 17						
Landung			Flapswitch D	QR		beide Querruder werden bei der Landung als Spoiler nach oben gefahren!
Mischer0, D > LQR			0	0		
			1	-20		
Geber	Flapswitch D		2	-40		
Mischer1, D > HR				HR		Das HR kompensiert das Aufrichtmoment bei der Landung
			Rate	0	4	
			Versatz	100		
Geber	Flapswitch D					
Thermikflug						Über Poti fahren Querruder variabel, zur Auftriebserhöhung, etwas nach unten!
Mischer 3, Pot > LQR			Rate	-15	-15	
Geber	FZ2		Versatz	-100		
Schnellflug				QR		beide QR fahren etwas nach oben
Mischer 4, QR > LQR			Rate	20	-15	
Geber	FZ3		Versatz	100		
Ausgleich Motorzug				HR		Ausgleich für die Motorzugrichtung
Mischer 2, Gas > HR			Rate	12	0	
Geber	ein		Versatz	0		
QR-Differenzierung			50%	QR		Unterstützung beim Kurvenflug

Funray				Flapswitch D	Klappen	HR	
Butterfly				0	-64	0	Klappen fahren nach unten
Geschwindigkeit 1sek				1	30	10	-22mm
Geber	Flapswitch D			2	64	16	-28mm / HR -3,5mm
Mischer 0,	Klp > LQR			Rate	60	0	beide QR fahren bei Butterfly hoch
					Versatz	-75	Normale Landung auf Stufe 1!
							Auf Stufe 2 hohe Bremswirkung,
Geber	Flapswitch						aber geringe QR-Steuerwirkung!
Thermikflug					Klappen		
Mischer 1,	RKn > Klp			Rate	10	-10	Über Poti fahren die Klappen variabel, zur
Geber	FZ2			Versatz	100		Auftriebserhöhung bis 3,5mm, nach unten!
Speed					QR		
Mischer 2,	QR > LQR			Rate	10	-10	Querruder fahren für den schnellen Flug
Geber	FZ3			Versatz	100		+2,5mm nach oben
Mischer 3,	Klp > Klp				Klappen		
				Rate	6	6	Klappen fahren für den schnellen Kunstflug
Geber	FZ3			Versatz	100		+3,5mm nach oben!
QR - Differenzierung						40 %	+20 / -8 mm

Fox							
Butterfly			Flapswitch D	Klappen	HR	Landung	
Geber	Flapswitch D		0	0	0		
			1	50	10		
Time	1sec		2	100	20		
Mischer 0, Klp > LQR				Klappen	----		
			Rate	100	0	Landung	
Geber	Flapswitch D		Versatz	0			
Thermik				Klappen	----	Über Poti fahren die Klappen variabel zur	
Mischer 2, RKn > Klp			Rate	15	15	Auftriebserhöhung, bis 3,5mm, nach unten!	
Geber	FZ2		Versatz	-100			
Speed				Klappen	----	Klappen fahren für den schnellen Flug	
Mischer 3, Klp > Klp			Rate	6	6	2,5mm nach oben	
Geber	FZ3		Versatz	100			
Mischer4, QR > LQR				QR	----		
			Rate	10	-10	Querruder fahren für den schnellen Flug	
Geber	FZ3		Versatz	100		3,5mm nach oben	
Mischer 1, Gas > HR				HR		Ausgleich für die Motorzugrichtung	
Geber	ein		Rate	8	0		
			Versatz	-100			
CR-Differenzierung					40		

Mosquito						
Mischer QR > SR			Rate	-100		Steuerhilfe bei Mode 4
Geber	ein		Versatz	100		
Mischer 0, Gas > HR			Rate	12	0	Ausgleich Motorzug
Geber	ein					