

ТАКТИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування характеристик FPV дрон-камікадзе «Dracarys 7" Lite»	Заявлені розробником характеристики
Бойові характеристики:	
Максимальна дальність польоту, км	12
Тактичний радіус (дальність дії каналів керування і отримання відеоданих), км	10
Тривалість польоту при повному навантаженні, хв	13
Висота польоту, м:	
максимальна	1000
робоча	500
Швидкість польоту БпЛА, км/год:	
мінімальна (можливість висіння)	0
крейсерська (робоча)	70
максимальна	120
Плата ініціації	опціонально
Наявні оптико-електронні засоби прицілювання (марка):	
відеокамера	денна
Дальність виявлення та розпізнавання типових цілей (типу танк, автомобіль, ростова фігура): відеокамерою, м	200
Час розгортання та підготовки до польоту, хв	2хв
Технічні характеристики:	
Максимальна маса цільового навантаження (засобу ураження), кг	1,5
Характеристики каналів (частота, захист або шифрування)	
управління	ELRS 915mhz
відео	5.8 Ggz
Рама	7 дюймів
Мотори	2807 1300 kv
FC	Ysido f405
ESC	Ysido 60A
Камера	Runcam Robin 1200TVL
Відеопередавач	AKK Race Ranger 1.6w 40ch
Пропелери	Hqprop 7040
Антенa VTX	Rush Cherry 1.8dbi