

## ТАКТИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування характеристик FPV дрон «Dragonys 10" Top»	Заявлені розробником характеристики
<b>Бойові характеристики:</b>	
Максимальна дальність польоту, км	12
Тактичний радіус (дальність дії каналів керування і отримання відеоданих), км	10
Тривалість польоту, при повному навантаженні, хв	12
Висота польоту, м:	
максимальна	1000
робоча	500
Швидкість польоту БпЛА, км/год:	
мінімальна (можливість висіння)	0
крейсерська (робоча)	70
максимальна	100
Плата ініціації	опціонально
Наявні оптико-електронні засоби прицілювання (марка):	
відеокамера	Сутінкова
Дальність виявлення та розпізнавання типових цілей (типу танк, автомобіль, ростова фігура): відеокамерою, м	300
Час розгортання та підготовки до польоту, хв	2хв
<b>Технічні характеристики:</b>	
Максимальна маса цільового навантаження (засобу ураження), кг	3,5
Характеристики каналів (частота, захист або шифрування)	
управління	ELRS 750mhz
відео	5.8 Ggz
<b>Рама</b>	10 дюймів
Мотори	3115 900 kv
FC	Speedybee f405
ESC	Speedybee 60A
Камера	Caddx Ratel Pro 1500TVL
Відеопередавач	Axiflying 3w 56ch
Пропелери	Hqprop 1050
Антенa VTX	AKK Diamond 6dbi