

参数分类	参数名称 (中)	参数名称 (英)	参数值	备注
基本信息	产品型号	Model	SPEAR-2B-13	
基本信息	产品名称	Product Name	13寸高速载重穿越	13-inch High-speed Heavy-lift FPV
机身硬件	裸机重量	Dry Weight (without battery)	1950 g	不含电池、载荷
机身硬件	机架尺寸	Frame Size	13-inch	
机身硬件	对角线轴距	Diagonal Wheelbase	593 mm	
机身硬件	整机外形尺寸	Overall Dimensions	489 × 489 × 80 mm	长×宽×高
机身硬件	机身+电池总重	Aircraft + Battery Weight	5200 g / 5.2 kg	
载重参数	额定载重	Rated Payload	6000 g / 6 kg	
载重参数	最大载重	Max Payload	7000 g / 7 kg	
载重参数	最大起飞重量	Max Takeoff Weight	11300 g	含机身、电池、载荷
电池参数	电池规格	Battery Specification	8S 16000mAh LiPo	
电池参数	电池单体重量	Battery Single Weight	3250 g	
续航参数	空载续航	No-load Endurance	36 min	无载荷状态
续航参数	额定载荷续航	Rated-load Endurance	11 min	6kg额定载荷状态
飞行性能	最大水平飞行速度	Max Horizontal Flight Speed	133 km/h	
飞行性能	最大飞行距离	Max Flight Distance	20 KM	
应用场景	主要用途1	Application 1	救援物资投送	Rescue Delivery
应用场景	主要用途2	Application 2	山区物料运输	Mountain Transport
应用场景	主要用途3	Application 3	应急补给运送	Emergency Supply
应用场景	主要用途4	Application 4	森林防火保障	Forest Fire Support

' Drone