



蜂鹰F1

高性能单兵无人机



单兵便携



更大载重



更长续航



更高性价比

蜂鹰F1

高性能单兵无人机



小轴距 | 长续航 | 大载重 | 单兵背负 | 高性价比 | 快捷机动部署 | 军工级飞控

5_{kg}

最大载荷kg

3_{kg}

标准载荷3kg

12_{kg}

最大起飞重量12kg

68_{min}

空载续航68分钟

50_{min}

搭载三光吊舱续航50分钟

30_{min}

3KG载荷续航30分钟

蜂鹰F1通过集成高效率动力系统、轻量化机身设计、战狼军工级飞控，实现载荷及续航性能远超市场其他同等尺寸产品。采用折叠机身设计，一分钟之内即可完成整机折叠收纳及展开，实现单兵作业、快速部署，完美解决行业应用中机动部署及长航时作业难以两全的难题。

最大载荷

5kg

折叠尺寸

350*450*600mm

抗风能力

6级

横向最大飞行速度

23m/s

标准载荷

3kg

展开尺寸

750*750*600mm

飞行净高

≤500m

经济巡航速度

12m/s

标准起飞重量

12kg

最大飞行海拔

4500m

工作温度

-10°C~60°C

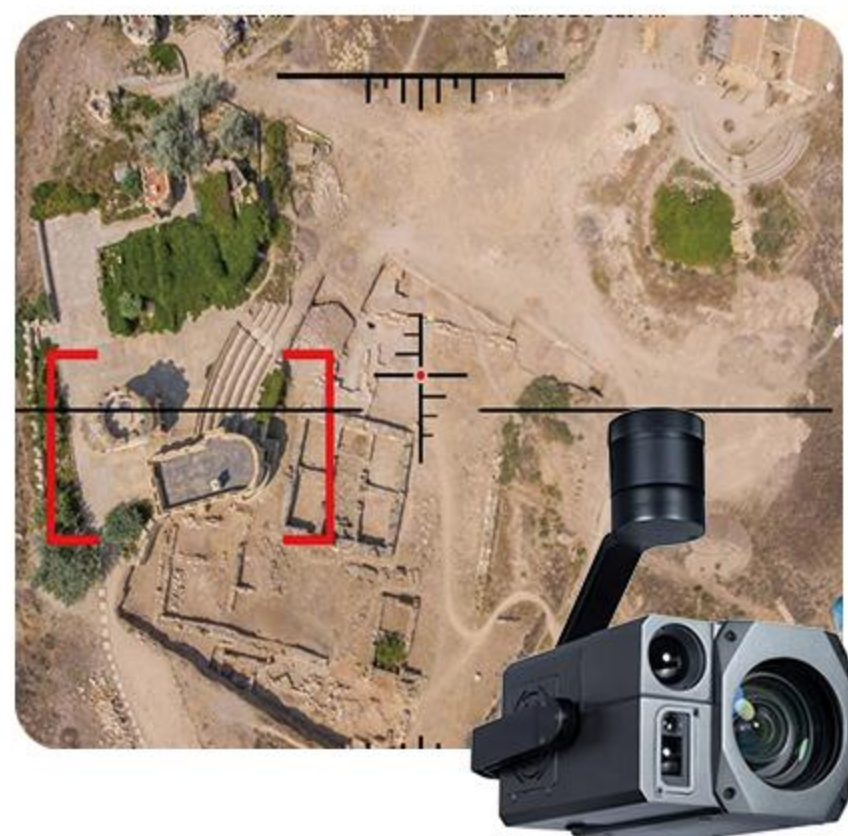
垂直最大飞行速度

4m/s

产品优势

- 小尺寸、大载重、长续航，整体性能较市场其他同等尺寸产品提升超20%
- 快速折叠收纳、可手提可背负包装，单兵作业、机动灵活
- 战狼军工级飞控，超强环境适应性，多重安全防护

应用场景



侦察巡检

随机集成高清摄像头，可同时搭载三光吊舱，进行人、车定位追踪，与智能识别



反恐防暴

专属设计60mm迫击炮抛投吊舱
搭配高清摄像头，专业察打一体
灵活机动、快速响应、快速部署



扫一扫关注微信公众号获取更多产品信息

销售电话: 028-63172986 / 18908079172 官网: www.tim-uav.com