

大疆小型测绘工业机 M3E无人机

产品名称	大疆小型测绘工业机 M3E无人机
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:大疆 型号:Mavic 3E 产地:中国
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602（注册地址）
联系电话	0755-83228715 18320930025

产品详情

大疆小型测绘工业机 M3E无人机

DJI Mavic 3 行业机身小巧轻便，Mavic 3E 主要针对测绘和泛测绘领域，4/3英寸广角相机，配备机械快门，搭配RTK模块可实现高精度测绘作业，搭载高清相机和航空摄影仪，可高效完成各种地形图、航拍图、测距图等测绘任务。同时，该机还可以自动化遥控，提高安全性能，降低人为操作误差率。

该无人机还配备了可视化识别系统，可自动识别和跟踪目标，实现全自动飞行。同时，该机采用遥测回传技术，可以随时监控飞行状态和机器性能，保障操作的安全性和稳定性，大大提高了工作效率。

产品参数：

广角

4/3 CMOS，2000 万像素，机械快门

长焦

等效焦距 162 毫米，1200 万像素，56 倍混合变焦

旗舰级影像性能

高清广角，高速连拍

Mavic 3E 的广角相机拥有 4/3 CMOS，2000 万像素，单像素尺寸达3.3um，支持机械快门，*短连续拍照间隔可达0.7秒，配合RTK模块使用可达厘米级免像控制测绘精度

低光环境，持续作业

Mavic 3E 广角相机的 $3.3\ \mu\text{m}$

大像元和智能低光模式，大幅提升了低光环境表现，提高日间有效作业时长，适应更多作业场景。

高清变焦，巡查利器

Mavic 3E 及 Mavic 3T 都配备了 1200 万像素高清长焦相机，支持 56 倍混合变焦，可远距离洞察目标。

**红外，一览无余

Mavic 3T 的热成像相机分辨率高达 $640 \times$

512，支持点测温、区域测温、高温警报、调色盘及等温线等功能，可快速定位目标，辅助作业决策。

联动变焦，高效比对

Mavic 3T 的热成像相机和可见光相机可实现 28 倍联动变焦及连续变焦，便于高效比对，确认细节。

超长续航，连续作业

巡航时间长达 45 分钟，有效作业时长及作业半径大幅提升。单架次可完成面积 2 平方公里区域的测绘作业。

100W 充电管家，高能快充。机身更支持 88W 快充，直接快速充电，灵活作业。

图传再升级

4 天线 O3 图传行业版，2 路发射信号，4 路接收信号。飞机及都支持 DJI Cellular 模块，4G 增强图传与 O3 图传行业版可同时工作，轻松应对各类复杂环境，飞行更安全。

机身配备鱼镜头，可实现无盲区全向感知。还支持设置告警和刹停距离，灵活应对不同作业需求。

智能返航模式，自动规划**返航路线，省电、省时，更安全。

支持 APAS 5.0，无人机自动绕障前行，让你安心飞行作业。

J1 RC Pro 行业版

便携，配备 1000

尼特高亮屏，支持显示增强模式，阳光下清晰可见。内置阵列麦克风，声音更清晰。支持 DJI Cellular 模块，图传更稳。65W 快充，1.5 小时充满内置电池。

总之，大疆小型测绘工业机 M3E 无人机是目前市场上性能优越，功能全面的一款测绘无人机。无论是测绘人员还是普通用户都可以通过该机进行测绘和拍摄工作，提高工作效率和质量，更加安全稳定。