

M350RTK无人机替代M300RTK无人机

产品名称	M350RTK无人机替代M300RTK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:M350RTK 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

M350RTK无人机替代M300RTK无人机

目前大疆M300RTK无人机已经停产，替代的型号是M350RTK

M350RTK和M300RTK无人机的产品对比：

Matrice 350 RTK 产品特点：

机臂到位检测

飞行器机臂新增到位检测功能，规避忘拧套筒风险，让飞行更安心。

夜视飞行相机

机身飞行相机（FPV）拥有出色的夜视能力，可清晰呈现夜间环境和障碍物；

配合打点定位功能，进一步引导安全飞行，夜间作业更有把握。

六向定位避障

机身配备六向双目视觉系统和红外感知系统，带来六向环境感知、定位和避障能力，为飞行提供保护

环扫毫米波雷达

搭配毫米波雷达，飞行器可探测水平 360° 范围内及上方的细小障碍物，并及时避障；

有效探测距离远可达 30 米，进一步提安全系数

定位性能

GNSS 芯片、RTK 芯片升级，搜星数量、质量更好，在干扰环境下能保持更稳定的定位性能；

天线增加支持 B3/L5 频段，电离层活跃时有更好的性能。

全新图传，稳定发挥

大20公里图传距离

硬件升级

飞行器和遥控器均搭载四天线收发系统，可智能选择信号的两根天线发射信号，四天线同时接收，抗干扰能力显著提升，传输更加稳定；

2发天线实现 2.4G + 5.8G 双载波传输，媒体文件下载速率翻倍；

算法化升级，在城区或者城郊等干扰较的环境下，可以飞得更远，作业半径更大，实时预览更清晰。

图传升级

O3图传行业版，抗干扰能力更，降低图传断链概率；

支持3路 1080p 清传输（FPV及相机画面2路1080P图传）；

支持4G 增图传，从容应对城市楼宇等复杂环境中的信号遮挡状况。

大疆是的民用无人机及影像系统制造商，其新一代M350RTK测绘无人机是行业内的性能无人机。该机型采用了精度RTK定位技术、全球卫星导航系统(GNSS)技术、的遥控技术和计算机视觉技术，能够满足工程测量、农业测量、环境监测、林业测量、3D建模等复杂应用场景。