

# 大疆无人机产品

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 大疆无人机产品                                |
| 公司名称 | 西安威鸿数码科技有限公司                           |
| 价格   | 22999.00/件                             |
| 规格参数 | 大疆DJI:大疆DJI<br>MAVIC:MAVIC 3E<br>深圳:深圳 |
| 公司地址 | 西安市曲江新区长安南路101号西安国际商务港二期B座22623号       |
| 联系电话 | 029-89661358 13649200196               |

## 产品详情

飞行器裸机重量（带桨叶）[1]

DJI Mavic 3E：915 克DJI Mavic 3T：920 克

最大起飞重量

DJI Mavic 3E：1050 克DJI Mavic 3T：1050 克

尺寸

折叠（不带桨）：长 221 毫米，宽 96.3 毫米，高 90.3 毫米展开（不带桨）：长 347.5 毫米，宽 283 毫米，高 107.7 毫米

轴距

对角线：380.1 毫米

最大上升速度

6 米/秒（普通挡）8 米/秒（运动挡）

最大下降速度

6 米/秒（普通挡）6 米/秒（运动挡）

最大水平飞行速度（海平面附近无风）

15 米/秒（普通挡）前飞：21 米/秒，侧飞：20 米/秒，后飞：19 米/秒（运动挡）[2]

最大抗风速度

12 米/秒[3]

最大起飞海拔高度

6000 米（空载飞行）

最长飞行时间（无风环境）

45 分钟[4]

最长悬停时间（无风环境）

38 分钟

最大续航里程

32 公里

最大可倾斜角度

30°（普通挡）35°（运动挡）

最大旋转角速度

200°/s

GNSS

GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS（仅在 RTK 模块开启时支持 GLONASS）

悬停精度（无风或微风环境）

垂直：±0.1 米（视觉定位正常工作时）；±0.5 米（GNSS 正常工作时）；±0.1 米（RTK 正常工作时）水平：±0.3 米（视觉定位正常工作时）；±0.5 米（高精度定位系统正常工作时）；±0.1 米（RTK 正常工作时）

工作环境温度

-10°C 至 40°C

机载内存

无

电机型号

2008

## 螺旋桨型号

9453F 行业版

## 夜航灯

无人机内置

## 广角相机影像传感器

DJI Mavic 3E : 4/3 CMOS , 有效像素 2000 万

## 镜头

DJI Mavic 3E : 视角 : 84 ° 等效焦距 : 24 毫米光圈 : f/2.8 至 f/11对焦点 : 1 米至无穷远  
DJI Mavic 3T : 视角 : 84 ° 等效焦距 : 24 毫米光圈 : f/2.8对焦点 : 1 米至无穷远

## ISO 范围

DJI Mavic 3E : 100 至 6400

## 快门速度

DJI Mavic 3E : 电子快门 : 8 秒至 1/8000 秒机械快门 : 8 秒至 1/2000 秒

## 最大照片尺寸

DJI Mavic 3E : 5280 × 3956

## 照片拍摄模式

DJI Mavic 3E : 单张拍摄 : 2000 万像素定时拍摄 : 2000 万像素JPEG : 0.7/1/2/3/5/7/10/15/20/30/60 秒JPEG + RAW : 3/5/7/10/15/20/30/60 秒低光智能拍照 : 2000 万像素全景拍照 : 2000 万像素 ( 原始素材 )

## 录像编码及分辨率

H.2644K : 3840 × 2160@30fpsFHD : 1920 × 1080@30fps

## 视频码率

DJI Mavic 3E : 4K : 130MbpsFHD : 70Mbps

## 支持文件系统

exFAT

## 照片格式

DJI Mavic 3E : JPEG/DNG ( RAW )

## 视频格式

MP4 ( MPEG-4 AVC/H.264 )

长焦相机影像传感器

1/2" CMOS , 有效像素 1200 万

镜头

视角 : 15 ° 等效焦距 : 162 毫米光圈 : f/4.4对焦点 : 3 米至无穷远

ISO 范围

DJI Mavic 3E : 100 至 6400

快门速度

电子快门 : 8 秒至 1/8000 秒

最大照片尺寸

4000 × 3000

照片格式

JPEG

视频格式

MP4 ( MPEG-4 AVC/H.264 )

照片拍摄模式

DJI Mavic 3E : 单张拍摄 : 1200 万像素定时拍摄 : 1200 万像素JPEG : 0.7/1/2/3/5/7/10/15/20/30/60 秒低光智能拍照 : 1200 万像素

视频编码及分辨率

H.2644K : 3840 × 2160@30fpsFHD : 1920 × 1080@30fps

视频码率

DJI Mavic 3E : 4K : 130MbpsFHD : 70Mbps

数字变焦

8 倍 ( 混合变焦 56 倍 )

公司主营 : 测绘测量仪器 RTK 大疆无人机 全站仪 GPS 望远镜 测距仪  
野生动物红外监测相机 等系列产品