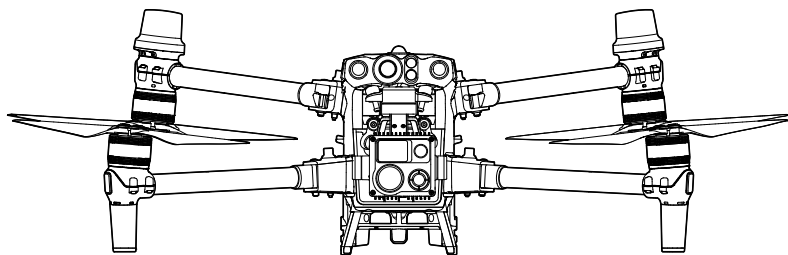


# **dji** 经纬 M30 系列机场版

## 使用说明

v1.0



# 简介

DJI™ 经纬™ M30 系列机场版飞行器与大疆™ 机场对频连接后，配合大疆司空 2，即可通过云端实施自动化作业。

## 物品清单

飞行器 × 1 内置 microSD 卡	维修套装 × 1	1671 桨叶 (CW) × 2	1671 桨叶 (CCW) × 2
-------------------------	----------	------------------	-------------------

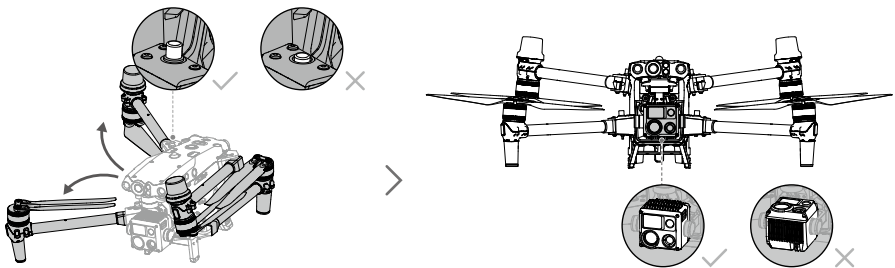


\* M30 机场版和 M30T 机场版飞行器搭载的相机不同，请以实际购买产品为准。本文均以 M30T 飞行器进行示例。

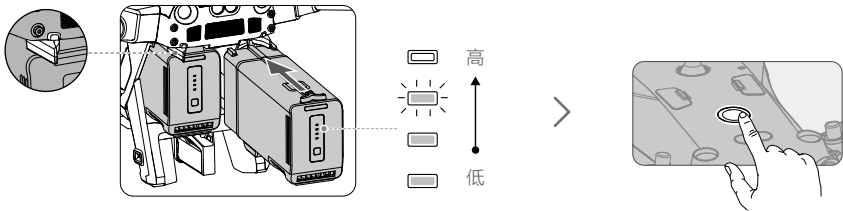
## 准备飞行器

- 确保飞行器螺旋桨安装紧固、无破损变形，电机和螺旋桨干净无异物。
- 确保整机的视觉、FPV、相机镜头，以及红外传感器、补光灯镜片均无异物、脏污或指纹等，保护贴纸已撕掉，且不被机身上的负载等遮挡。
- 确保飞行器机身所有防水胶塞盖紧。

1. 展开两侧机臂；检查机臂折叠按键已完全弹出，以确保机臂锁紧。
2. 确保云台相机水平朝前。



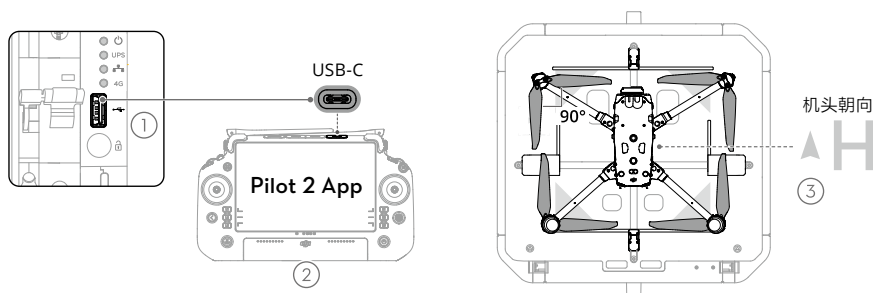
3. 装入两块 TB30 电池（需自行购买），检查电池解锁拨杆到达如图所示位置，即代表电池安装到位。
4. 短按再长按电源按键可开启 / 关闭电源。开启电源后电源按键指示灯常亮。



- 取下 TB30 电池时，需要先向外侧拨动电池解锁拨杆至解锁位置。
- 飞行器单独运输时，请将机臂折叠按键按到底后，保持按住并折叠机臂。
- 配合机场使用时，安装后的机场如进行转运，飞行器需从机场中取出并单独转运。

## 与机场对频

- ⚠️ 全新的飞行器需激活才能使用，请确保激活时遥控器可以接入互联网。
  - 当机场与遥控器连接，通过 DJI Pilot 2 App 一键开启舱盖时，请注意与舱盖运动机构保持距离，避免造成人身伤害；必要时可按下机场上的急停按钮使运动机构停止运行。
  - 当飞行器放置于机场中，需要关闭舱盖时，建议通过 App 或者司空 2 进行操作。关闭舱盖前（含手动关闭），务必先拨动飞行器桨叶至停机坪内，并使两片桨叶成  $90^\circ$ ，避免关闭舱盖时折断桨叶。
1. 打开机场配电柜门，使用机场套装内的 USB-C 线，连接 DJI RC Plus 遥控器 USB-C 接口至配电柜 USB-A 接口。
  2. 开启遥控器电源，运行 DJI Pilot 2 App，根据指引与机场对频，并完成飞行器激活。
  3. 使用 App 开启机场舱盖，停机坪推杆模组处于展开状态；保持机头方向与停机坪箭头标识 ▲ 一致，如图将飞行器放置于停机坪上，使用 App 关闭舱盖。
  4. 进入 DJI Pilot 2 App 机场本地调试页面，查看飞行器状态，并进行飞行器充电测试。



## 使用

扫码或通过链接获取机场套装的教学视频和相关的文档资料，了解使用安全事项和飞行器详细功能。



<https://www.dji.com/dock/video>



<https://www.dji.com/dock/downloads>

# 免责声明和警告

使用本产品前，请您仔细阅读并遵守本文档、访问 [www.dji.com/dock](http://www.dji.com/dock)，阅读《机场套装安全概要》、《机场套装用户手册》、《机场套装安装配置手册》和《大疆司空 2 使用说明》等相关文档。

若您未提供飞行记录，DJI 可能无法分析事故原因，从而无法向您提供保修等售后服务。使用本产品视为您已经阅读并接受与本产品相关的全部条款。本产品不适合儿童使用。

## 参数

工作环境温度	-20℃至 50℃
图传方案	O3 图传行业版
工作频率	2.4000-2.4835 GHz； 5.725-5.850 GHz
发射功率（EIRP）	2.4 GHz：<33 dBm（FCC）；<20 dBm（CE/SRRC/MIC） 5.8 GHz：<33 dBm（FCC）；<30 dBm（SRRC）；<14 dBm（CE）
最大信号有效距离	15 km（FCC）； 8 km（CE/SRRC/MIC）
供电方式	外置电池
兼容的电池类型	TB30 智能飞行电池

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
线路板	×	○	○	○	○	○
外壳	×	○	○	○	○	○
金属部件（铜合金）	×	○	○	○	○	○
内部线材	×	○	○	○	○	○
其他配件	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。  
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。  
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。（产品符合欧盟 ROHS 指令环保要求）



## 在线技术支持



微信扫一扫关注  
大疆行业应用服务公众号

※ 内容如有更新，恕不另行通知。

和经纬是大疆创新的商标。  
Copyright © 2022 大疆创新 版权所有



YCBZ5500233302