



DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2023.12.27
飞行器固件版本:	V01.00.1300
RC-N1 遥控器固件版本:	V04.13.1100
DJI RC 遥控器固件版本:	V01.03.1000
DJI RC Pro 遥控器固件版本:	V03.02.0700
DJI Fly App iOS 版本:	V1.12.4
DJI Fly App Android 版本:	V1.12.4

本次更新

- 修复已知问题。

注意:

- 本次新增功能需配合 DJI Fly V1.12.4 及以上版本使用。
- 固件升级完成后，相机曝光、拍摄设置参数等会被重置，请在 DJI Fly App 中检查并设置。
- 若升级失败，请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2023.09.05
飞行器固件版本:	V01.00.1200
RC-N1 遥控器固件版本:	V04.13.1000
DJI RC 遥控器固件版本:	V01.03.0500
DJI RC Pro 遥控器固件版本:	V03.02.0500
DJI Fly App iOS 版本:	V1.11.4
DJI Fly App Android 版本:	V1.11.4

本次更新

- 新增飞行辅助影像功能。
- 新增 AR 返航点、返航轨迹、近地投影显示。
- 新增视觉定位与避障开关。
- 修复其他已知问题。

注意:

- 本次新增功能需配合 DJI Fly V1.11.4 及以上版本使用。
- 固件升级完成后，相机曝光、拍摄设置参数等会被重置，请在 DJI Fly App 中检查并设置。
- 若升级失败，请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2023.04.25
飞行器固件版本:	V01.00.1100
RC-NI 遥控器固件版本:	V04.13.0900
DJI RC 遥控器固件版本:	V01.03.0100
DJI RC Pro 遥控器固件版本:	V03.02.0100
DJI Fly App iOS 版本:	V1.10.0
DJI Fly App Android 版本:	V1.10.0

本次更新

- 哈苏相机新增 D-Log M 色彩模式。
- 新增对 DJI Goggles 2、DJI 飞行眼镜一体版、DJI 穿越摇杆 2 的支持。访问 <https://www.dji.com/mavic-3/downloads> 参考《消费级航拍飞行器和飞行眼镜适配说明》了解更多详细信息。
- 修复其他已知问题。

注意:

- 飞行器、飞行眼镜和穿越摇杆对频前需进行固件升级, 可使用 DJI Assistant 2 (消费机系列) 调参软件单独升级各设备, 也可使用 DJI Fly App 进行升级:
 - a. 飞行器: 搭配遥控器升级固件。
 - b. 飞行眼镜和穿越摇杆: 开启飞行眼镜和穿越摇杆, 连接飞行眼镜至手机, 在手机上运行 DJI Fly, 选择**我的 > 设备管理**。找到对应的飞行眼镜, 点击**固件更新**, 按照界面提示升级固件。
- 本次新增功能需配合 DJI Fly V1.10.0 及以上版本使用。
- 固件升级完成后, 相机曝光、拍摄设置参数等会被重置, 请在 DJI Fly App 中检查并设置。
- 若升级失败, 请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2022.12.09
飞行器固件版本:	V01.00.1000
RC-NI 遥控器固件版本:	V04.13.0800
DJI RC 遥控器固件版本:	V01.02.0200
DJI RC Pro 遥控器固件版本:	V03.01.1200
DJI Fly App iOS 版本:	V1.9.0
DJI Fly App Android 版本:	V1.9.0

本次更新

- 新增夜景模式 4K 24/25fps 规格。
- 新增航点飞行功能。
- 优化飞行限高策略。
- 修复其他已知问题。

注意:

- 本次新增功能需配合 DJI Fly V1.9.0 及以上版本使用。
- 固件升级完成后，相机曝光、拍摄设置参数等会被重置，请在 DJI Fly App 中检查并设置。
- 若升级失败，请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2022.11.02
飞行器固件版本:	V01.00.0900
RC-NI 遥控器固件版本:	V04.13.0700
DJI RC 遥控器固件版本:	V01.02.0100
DJI RC Pro 遥控器固件版本:	V03.01.1100
DJI Fly App iOS 版本:	V1.8.0
DJI Fly App Android 版本:	V1.8.0

本次更新

飞行器

- 新增录像夜景模式，支持分辨率 4K 30fps 和 ISO 800-12800。
- 新增延时摄影成片质量设置，可选择高质量或快速预览。
- 新增 D-Log 色彩模式下 ISO 1600 选项。
- 新增支持长焦相机选择静态目标使用焦点跟随的聚焦和兴趣点环绕功能。
- 新增定速巡航功能，将遥控器自定义按键设置为定速巡航后可以启用该功能。
- 新增操控手感设置，可调节不同飞行档位下最大飞行速度、刹车灵敏度等参数。
- 新增支持欧盟 C1 标准。
- 新增支持美国 RID。
- 优化素材文件命名规则，格式化之后文件名将保持递增。
- 修复 DNG 色彩断层问题。
- 修复其他已知问题。

DJI RC Pro 遥控器

- 新增低电量返航提示出现后，通过 C1 和 C2 取消和确认关闭弹框功能。
- 新增支持 DJI Mavic 3 Classic。
- 修复其他已知问题。

DJI Mavic 3 发布记录

RC-N1 遥控器

- 修复一些已知问题。

DJI RC 遥控器

- 新增低电量返航提示出现后，通过 C1 和 C2 取消和确认关闭弹框功能。
- 新增支持 DJI Mavic 3 Classic。
- 修复其他已知问题。

注意：

- 本次新增功能需配合 DJI Fly V1.8.0 及以上版本使用。
- 延时摄影成片质量选择“快速预览”后，合成的素材没有机内增稳和亮度平滑，且素材在回放中不支持下载。
- 固件升级完成后，相机曝光、拍摄设置参数等会被重置，请在 DJI Fly App 中检查并设置。
- 若升级失败，请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2022.06.16
飞行器固件版本:	V01.00.0800
RC-N1 遥控器固件版本:	V04.13.0600
DJI RC Pro 遥控器固件版本:	V03.01.0800
DJI Fly App iOS 版本:	V1.6.4
DJI Fly App Android 版本:	V1.6.4

本次更新

- 修复部分飞行器 IMU 校准失败的问题。
- 修复 DJI RC Pro 已知问题。

注意:

- 若升级失败, 请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2022.05.31
飞行器固件版本:	V01.00.0700
RC-NI 遥控器固件版本:	V04.13.0600
DJI RC Pro 遥控器固件版本:	V03.01.0700
DJI Fly App iOS 版本:	V1.6.4
DJI Fly App Android 版本:	V1.6.4

本次更新

- 新增拍照模式下支持切换至长焦相机功能，包含单拍、AEB 连拍、连拍、定时等子模式，支持 JPEG、RAW 以及 J+R 格式，支持手动设定 ISO 和快门速度。
- 新增录像模式下支持切换至长焦相机功能，支持 4K@25/30/50fps 和 1080p@25/30/50fps 规格，支持手动设定 ISO 和快门速度。
- 哈苏相机新增 HLG 色彩模式。
- 哈苏相机慢动作录像新增 1080p/200fps 规格。
- 大师镜头和一键短片（除小行星模式）支持选择 HLG 和 D-Log 色彩模式。
- 哈苏相机普通录像模式下数码变焦倍数增大至 3 倍。
- 使用增广镜的情况下，支持使用焦点跟随、一键短片（除小行星模式）、大师镜头和延时摄影。
- Mavic 3 Cine 哈苏相机新增 ProRes 422 和 ProRes 422 LT 两种编码格式。
- Mavic 3 Cine 延时摄影拍摄间隔新增 1 秒的选项。
- 新增 DJI Mavic 3 D-Log to Rec.709 vivid LUT，提供更鲜明的色彩转换效果。请从 <http://www.dji.com/mavic-3/downloads> 页面下载。
- 新增高级辅助飞行功能避障行为下的激进绕行模式（详见 Mavic 3 用户手册 V1.6）。
- 新增一键重置所有设置功能（详见 Mavic 3 用户手册 V1.6）。
- 新增对日本 RID 要求的支持。
- 提升返航点刷新速度。
- 优化长焦相机录像时的对焦表现。
- 优化延时摄影时飞行器的增稳性能。
- 修复限高区附近无法拍摄延时摄影的问题。

<http://www.dji.com/mavic-3>



DJI Mavic 3 发布记录

DJI RC Pro:

- 新增更多的按键和拨轮自定义功能（详见功能指导）。
- 修复其他已知问题。

注意:

- 本次新增功能，需配合 DJI Fly V1.6.4 及以上版本使用。
- 若升级失败，请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2022.03.23
飞行器固件版本:	V01.00.0600
RC-N1 遥控器固件版本:	V04.13.0600
DJI Fly App iOS 版本:	V1.5.10
DJI Fly App Android 版本:	V1.5.10

本次更新

- 优化 GNSS 搜星速度。
- 优化增强图传功能的稳定性。
- 修复部分国家在某些场景下无法使用手机快传功能的问题。
- 修复其他已知问题。

注意:

- 若升级失败, 请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2022.01.24
飞行器固件版本:	V01.00.0500
RC-N1 遥控器固件版本:	V04.13.0500
DJI Fly App iOS 版本:	V1.5.8
DJI Fly App Android 版本:	V1.5.8

本次更新

- 新增一键短片智能飞行功能，包含渐远、冲天、环绕、螺旋、彗星和小行星子模式。
- 新增高清全景拍照功能。
- 新增连拍功能。
- 新增普通录像模式的数字变焦功能。
- 新增 D-Log 色彩辅助。
- 新增大师镜头 4K60，并支持手动调整曝光参数。
- 新增增强图传功能（需要搭配 DJI cellular 模块使用，适用地区详见 Mavic 3 官网常见问题页面）。
- 新增高速手机快传功能。
- 新增焦点跟随的录像变焦功能及 D-Log 色彩模式。
- 新增高级返航路线设置，支持设定高度返航。
- 新增 Mavic 3 Cine 数据拷贝时的 U 盘模式。
- 提升色彩还原准确度。
- 优化长焦相机高倍率拍照时的清晰度。
- 优化延时摄影合成画幅。
- DJI RC PRO 支持 HDMI 纯净相机画面输出。
- DJI RC PRO 支持视频缓存和原片下载至外置 SD 卡。
- DJI RC PRO 支持 DJI Air 2S。
- 修复其他已知问题。



DJI Mavic 3 发布记录

注意：

- 本次新增功能，需配合 DJI Fly V1.5.8 及以上版本使用。
- 固件升级完成后，U 盘模式开关会被重置，请在 DJI Fly App 中检查并设置。
- 若升级失败，请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2021.12.10
飞行器固件版本:	V01.00.0400
RC-N1 遥控器固件版本:	V04.13.0400
DJI Fly App iOS 版本:	V1.5.4
DJI Fly App Android 版本:	V1.5.4

本次更新

- 新增焦点跟随、大师镜头和延时摄影智能飞行功能。
- 新增 RAW Only 照片格式。
- 优化 Mavic 3 Cine ProRes 录像噪声表现。
- 优化部分场景下偶现的机臂抖动现象。
- 提升返航准确度。
- 提升整体避障性能。
- 提升悬停稳定性。
- 修复部分 PC 无法通过 USB 连接飞行器的问题。
- 修复某些场景下存在的异色点问题。
- 修复遥控器已知问题。

注意:

- 本次新增功能，需配合 DJI Fly V1.5.4 及以上版本使用。
- 若升级失败，请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series)调参软件后重新升级。

DJI Mavic 3 发布记录

发布日期:	2021.11.05
飞行器固件版本:	V01.00.0300
RC-N1 遥控器固件版本:	V04.12.0300
DJI Fly App iOS 版本:	V1.5.0
DJI Fly App Android 版本:	V1.5.0

本次更新

- 新增限飞区解禁功能。
- 新增录像慢动作 C4K/120fps, 4K/120fps, 1080p/120fps 规格。
- 新增探索模式 1080p/30fps 规格。
- 新增 D-Log 色彩模式。
- 优化画质。
- 提升普通挡避障场景下的最大飞行速度。

注意:

- 若升级失败, 请重启飞行器和 DJI Fly App 或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 调参软件后重新升级。