



D-RTK 3 发布记录

发布日期:	2025.12.11
D-RTK 3 固件:	v16.01.00.02
Matrice 4 系列固件:	v16.01.00.05
DJI RC Plus 2 行业版固件:	v01.64.07.08
DJI Pilot 2 App:	V16.1.0.44
DJI Assistant 2 版本:	v2.1.20
大疆行业 APP 版本:	v2.5.1
大疆机场 3 固件:	v16.01.00.05
大疆机场 3 飞行器固件:	v16.01.00.05

本次更新

D-RTK 3 多功能基站

- 基准站模式下，新增支持 FlyCart 100。
- 大疆行业 App 连接基准站时，支持自定义网络 RTK 标定基准站位置。配合 1+N 模式使用，可获取精确基站位置。
- 大疆行业 App 连接流动站时，支持无网络进行打点，配合观测文件，可用三方软件进行 PPK 解算。
- 大疆行业 App 的打点报告中，增加打点时间戳。
- 支持记录.OBS 格式的原始观测文件，用于三方工具进行 PPK 解算。
- 支持记录.MRK 格式的时间戳文件，用于记录打点与标定结果。
- 修复大疆行业 App 打点时，.CSV 报告文件出现中文乱码的问题。
- 修复大疆行业 App 打点时，部分国家区域，平面坐标北东向显示相反问题。
- 修复部分国家场景下，基准站模式传输距离相对短的问题。
- 修复基准站模式下，配合 M400 使用时（需更新 M400 固件至 v16.00.0813），打开 4G 图传后，输入密码提示密码错误的问题。

D-RTK 3 中继站固定部署版

- 中继站模式下，新增支持 FlyCart 100。
- 修复部分已知问题。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>



D-RTK 3 发布记录

注意

- 务必确保机场、飞行器、遥控器、D-RTK 3 固件均升级至最新版本，否则将影响使用。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>

D-RTK 3 发布记录

发布日期:	2025.11.04
D-RTK 3 固件:	v16.00.00.02
Matrice 4 系列固件:	v14.03.00.12
DJI RC Plus 2 行业版固件:	v01.64.07.02
DJI Pilot 2 App:	V16.0.0.49
DJI Assistant 2 版本:	v2.1.20
大疆行业 APP 版本:	v2.5.0
大疆机场 3 固件:	v14.03.05.05
大疆机场 3 飞行器固件:	v14.03.05.05

本次更新

D-RTK 3 多功能基站

- 支持 1+N 模式。流动站支持直连 D-RTK 3 基准站并进行打点作业，一个基准站可连接多个流动站。
- 大疆行业 App 支持高程地方坐标系转换，并支持导入地方高程 TIFF 进行转换。
- 修复偶现部分场景下冷启动无法搜星的问题。

D-RTK 3 中继站固定部署版

- 新增支持 Matrice 400 飞行器。使用时注意飞行器与遥控器需配套升级。

注意

- 务必确保机场、飞行器、遥控器、D-RTK 3 固件均升级至最新版本，否则将影响使用。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>

D-RTK 3 发布记录

发布日期:	2025.08.28
D-RTK 3 固件:	V14.03.00.06
Matrice 4 系列固件:	V14.03.0009
DJI RC Plus 2 行业版固件:	V01.64.06.03
大疆机场 3 固件:	V14.03.00.03
Matrice 4D 系列固件:	V14.03.00.03
DJI Pilot 2 App:	V14.3.0.34
DJI Assistant 2 版本:	V2.1.20
大疆行业 App 版本:	V2.4.0

本次更新

D-RTK 3 多功能基站

- 支持中国移动和千寻专属电离层质量因子电文。在电离层活跃情况下，提升流动站打点和基准站标定性能。
 - (1) 含电离层质量因子的账号需在供应商处额外购买。
 - (2) 中国移动使用 RTCM33_GRCEJ_ION 挂载点，千寻使用 AUTO 挂载点。
- 中继站模式新增支持 Matrice 4D、Matrice 4TD (DJI RC Plus 2 行业版)。
- 修复移动站模式下，控制点打点测量时，重启后标准差过大的问题。
- DJI Pilot 2 支持显示接入的中继站的密码。

D-RTK 3 中继站固定部署版

- 支持抢占模式。在中继站已连接机场、飞行器未作业的安全状态下，可被周围的 Matrice 4 系列或 Matrice 4D 系列 (DJI RC Plus 2 行业版) 抢占接入。

注意

- 务必确保机场、飞行器、遥控器、D-RTK 3 固件均升级至最新版本，否则将影响使用。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>



D-RTK 3 发布记录

发布日期:	2025.07.14
D-RTK 3 固件:	V14.01.06.05
Matrice 4 系列固件:	V14.01.00.12
DJI RC Plus 2 行业版固件:	V01.64.05.17
大疆机场 3 固件:	V14.01.06.02
Matrice 4D 系列固件:	V14.01.06.02
DJI Pilot 2 App:	V14.1.0.54
DJI Assistant 2 版本:	V2.1.17
大疆行业 App 版本:	V2.3.0

本次更新

- 修复部分已知问题。

注意

- 务必确保飞行器、遥控器、D-RTK 3 固件均升级至最新版本，否则将影响使用。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>

D-RTK 3 发布记录

发布日期:	2025.06.10
D-RTK 3 固件:	V14.01.00.03
Matrice 4 系列固件:	V14.01.00.10
DJI RC Plus 2 行业版固件:	V01.64.05.08
大疆机场 3 固件:	V14.01.00.03
Matrice 4D 系列固件:	V14.01.00.03
DJI Pilot 2 App:	V14.1.0.54
DJI Assistant 2 版本:	V2.1.17
大疆行业 App 版本:	V2.2.0

本次更新

D-RTK 3 多功能基站

- 基准站模式新增支持 Matrice 400，配合使用时 RTK 最大覆盖范围可达 40 km。
- PPP 功能支持伽利略 HAS 与北斗 B2b 结果融合，增加亚太区域 PPP 观测星数、提升标定结果精度。
- 优化卫星原始观测数据 DAT 文件的储存逻辑，解决大疆智图 PPK 时基站中心点多个值的问题。
- 优化 DJI Pilot 2 中继站勘察选址的文案提示。
- 优化 DJI Pilot 2 精准定位设置中相关文案提示。

D-RTK 3 中继站固定部署版

- 修复使用大疆行业 App 进行机场与中继站间图传质量检测失败的问题
- 优化使用非标准 PoE 或 Type 1 PoE 电源时，司空 2 的告警提示逻辑。

注意

- 务必确保飞行器、遥控器、D-RTK 3 固件均升级至最新版本，否则将影响使用。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>

D-RTK 3 发布记录

发布日期:	2025.04.15
D-RTK 3 固件:	V13.01.00.04
Matrice 4 系列固件:	V13.01.00.10
DJI RC Plus 2 行业版固件:	V01.61.04.05
大疆机场 3 固件:	V13.01.00.02
Matrice 4D 系列固件:	V13.01.00.02
DJI Pilot 2 App:	V13.1.0.19
DJI Assistant 2 版本:	V2.1.15

本次更新

D-RTK 3 多功能基站

- PPP 功能适配伽利略 HAS，支持海外地区分米级 PPP 标定。
- PPP 功能新增海外地区坐标系转换，支持海外 WGS84 坐标输出。修复中国大陆地区 PPP 定位结果坐标系转换误差较大的问题。
- 新增支持查看 D-RTK 3 的设备序列号。

D-RTK 3 中继站固定部署版

- 新增支持远程接入功能，可将固定部署的中继站分享至附近的飞行器使用：
 - 1) 大疆机场 3 可通过司空 2 远程搜索连接至中继站或断开中继连接。
 - 2) Matrice 4 系列飞行器可通过 Pilot 2 App 远程搜索并连接至中继站。

注意

- 务必确保飞行器、遥控器、D-RTK 3 固件均升级至最新版本，否则将影响使用。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>

D-RTK 3 发布记录

发布日期:	2025.02.27
D-RTK 3 固件:	V13.00.00.04
Matrice 4 系列固件:	V12.01.06.06
DJI RC Plus 2 行业版固件:	V01.61.03.05
DJI Pilot 2 App:	V13.0.2.5
DJI Assistant 2 版本:	V2.1.15

本次更新

- 新增支持 D-RTK 3 中继站固定部署版。
- 优化 D-RTK 3 基准站模式下网络 RTK/自定义网络 RTK 标定性能。
- 更新 D-RTK 3 流动站蓝牙重命名后的格式。
- 更新部分 HMS 告警。
- 修复 D-RTK 3 基准站和中继站模式下，在未完成网络 RTK/自定义网络 RTK 标定的情况下终止标定，再触发 PPP 标定，标定界面不会显示实时标定信息，且无法完成 PPP 标定的问题。
- 修复电池电量充满时，短按电源键后电源指示灯快速熄灭的问题。
- 修复偶现输入正确密码但 App 反馈密码错误的问题。

注意

- 务必确保飞行器、遥控器、D-RTK 3 固件均升级至最新版本，否则将影响使用。

<https://enterprise.dji.com/d-rtk-3>