



P4 MULTISPECTRAL 发布记录

发布日期:	2022.07.25
飞行器固件:	V 00.00.0159
遥控器固件:	V 00.00.0159
DJI GS Pro App:	V 2.0.17
DJI Assistant 2 For Phantom:	V 2.0.10
大疆智图:	V 3.4.4

更新了什么?

- 修复部分问题，提升稳定性。

注意!

- 此版本固件升级后将无法降级至 V 00.00.0146 及以下版本。
- 遥控器升级此固件后，仅可配合 P4 Multispectral 飞行器使用。
- 务必确保飞行器、遥控器固件均为最新版本，D-RTK 2 移动站固件版本为 V 02.02.0505，否则将影响使用。
- 建议不要将此固件与 V 2.1.1 版本及以下的大疆智图软件配合使用，否则可能导致部分功能异常。

P4 MULTISPECTRAL 发布记录

发布日期:	2021.06.01
飞行器固件:	V 00.00.0146
遥控器固件:	V 00.00.0146
DJI GS Pro App:	V 2.0.16
DJI Assistant 2 For Phantom:	V 2.0.10
大疆智图:	V 3.0.1

更新了什么?

- 新增多光谱光强传感器数值滤波功能，以解决飞行器在航线 endpoint 处采集错误数据的问题。
- 航拍任务新增根据用户地区和作业日期推荐最优工作时段的功能。确保 DJI GS Pro 已连接至飞行器，在任务列表中左滑任务，点击“Sun”可查看此任务的最优工作时间图。*
- 新增中国大陆地区高清地图源，规划任务时地图显示更加清晰。*
- P4 Multispectral 欧洲版支持 eID 功能以满足法国法规要求。*
- 修复误报传感器状态的问题。*

*需配合 V 2.0.16 及以上版本的 DJI GS Pro App。请留意 DJI GS Pro 相关更新。

注意!

- 此版本飞行器固件升级后将无法降级至 V 00.00.0130。
- 遥控器升级此固件后，仅可配合 P4 Multispectral 飞行器使用。
- 务必确保飞行器、遥控器固件均为最新版本，D-RTK 2 移动站固件版本为 V 02.02.0505，否则将影响使用。
- 建议不要将此固件与 V 2.1.1 版本及以下的大疆智图软件配合使用，否则可能导致部分功能异常。

P4 MULTISPECTRAL 发布记录

发布日期:	2020.11.19
飞行器固件:	V 00.00.0140
遥控器固件:	V 00.00.0140
DJI GS Pro App:	V 2.0.14
DJI Assistant 2 For Phantom:	V 2.0.10
大疆智图:	V 2.3.0

更新了什么?

- 优化照片文件夹命名规则，以区分航拍任务与手动拍摄的照片。
- 航拍任务新增记录卫星观测值的功能，保存的文件可用于 PPK 解算。
- 航拍任务新增根据当前飞行器位置和系统时间自动计算最优航线角度的功能。确保 DJI GS Pro 已连接至飞行器，在参数列表的“高级设置”中，点击“主航线角度”右侧的“自动”即可使用此功能。*

*需配合 V 2.0.14 及以上版本的 DJI GS Pro App。请留意 DJI GS Pro 相关更新。

注意!

- 此版本飞行器固件升级后将无法降级至 V 00.00.0130。
- 遥控器升级此固件后，仅可配合 P4 Multispectral 飞行器使用。
- 务必确保飞行器、遥控器固件均为最新版本，D-RTK 2 移动站固件版本为 V 02.02.0505，否则将影响使用。
- 建议不要将此固件与 V 2.1.1 版本及以下的大疆智图软件配合使用，否则可能导致部分功能异常。

P4 MULTISPECTRAL 发布记录

发布日期:	2020.08.06
飞行器固件:	V 00.00.0136
遥控器固件:	V 00.00.0136
DJI GS Pro App:	V 2.0.12
DJI Assistant 2 For Phantom:	V 2.0.10
大疆智图:	V 2.2.1

更新了什么?

- 新增 2 种伪色设置及伪色渲染的植被指数范围设置。*
- 新增电池循环次数提醒。*
- 支持录影功能，可见光和多光谱成像时均可录制影片。*
- 优化多光谱光强传感器算法，提升稳定性。
- 优化 GNSS 冗余备份策略。当 L1 频段受干扰时，GNSS 仍可正常使用。

*需配合 V 2.0.12 及以上版本的 DJI GS Pro App。请留意 DJI GS Pro 相关更新。

注意!

- 此版本飞行器固件升级后将无法降级至 V 00.00.0130。
- 遥控器升级此固件后，仅可配合 P4 Multispectral 飞行器使用。
- 务必确保飞行器、遥控器固件均为最新版本，D-RTK 2 移动站固件版本为 V 02.02.0505，否则将影响使用。
- 建议不要将此固件与 V 2.1.1 版本及以下的大疆智图软件配合使用，否则可能导致部分功能异常。

P4 MULTISPECTRAL 发布记录

发布日期:	2020.04.27
飞行器固件:	V 00.00.0135
遥控器固件:	V 00.00.0135
DJI GS Pro App:	V 2.0.11
DJI Assistant 2 For Phantom:	V 2.0.8
大疆智图:	V 2.2.0

更新了什么?

- 支持辅助全球定位系统 (A-GPS) *, 提高 GPS 定位速度和稳定性。(需联网使用)
- 修复偶现的照片 GPS 坐标为空的问题。
- 修复连接 D-RTK 2 移动站时偶现的电机锁定问题。
- 修复来回拨动飞行模式切换开关进入指南针校准时 App 无提示的问题。

*需配合 V 2.0.11 及以上版本的 DJI GS Pro App。请留意 DJI GS Pro 相关更新。

注意!

- 此版本飞行器固件升级后将无法降级至 V 00.00.0130。
- 遥控器升级此固件后, 仅可配合 P4 Multispectral 飞行器使用。
- 务必确保飞行器、遥控器固件均为最新版本, D-RTK 2 移动站固件版本为 V 02.01.0012, 否则将影响使用。
- 建议不要将此固件与 V 2.1.1 版本及以下的大疆智图软件配合使用, 否则可能导致部分功能异常。

P4 MULTISPECTRAL 发布记录

发布日期:	2020.03.26
飞行器固件:	V 00.00.0134
遥控器固件:	V 00.00.0134
DJI GS Pro App:	V 2.0.10
DJI Assistant 2 For Phantom:	V 2.0.8
大疆智图:	V 2.1.3

更新了什么?

- 等时间间隔拍摄模式最快支持 1 秒拍照间隔*。拍照间隔设置为 1 秒时, 要求 microSD 卡写入速度 > 50 MB/s。
- 增加 NDRE 和 GNDVI 的实时显示与切换。*
- 修复电池健康程度为 0 的问题。
- 修复部分地区飞行器无法与遥控器对频的问题。
- 修复遥控器使用 Phantom 4 RTK (SDK) 遥控器固件后无法重新使用 P4 Multispectral 遥控器固件的问题。

*需配合 V 2.0.10 及以上版本的 DJI GS Pro App。请留意 DJI GS Pro 相关更新。

注意!

- 此版本飞行器固件升级后将无法降级至 V 00.00.0130。
- 遥控器升级此固件后, 仅可配合 P4 Multispectral 飞行器使用。
- 务必确保飞行器、遥控器固件均为最新版本, D-RTK 2 移动站固件版本为 V 02.01.0012, 否则将影响使用。
- 建议不要将此固件与 V 2.1.1 版本及以下的大疆智图软件配合使用, 否则可能导致部分功能异常。