

Ronin 2 发布记录

发布日期：	2020.11.25
Ronin 2 固件版本：	V 1.7.1.0
Ronin 2 遥控器固件版本：	V 1.4.0.30
Ronin App iOS 版本：	V 1.4.4
Ronin App Android 版本：	V 1.4.4
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 PC 版本：	V 2.0.2
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 Mac 版本：	V 2.0.2
Ronin 2 用户手册版本：	V 1.2

更新了什么？

- 修复部分电池电量虚高和电量突变的问题。如果拥有多块电池，请重复升级流程，为所有电池进行升级。

注意：

- 请连接 Ronin 2 的 USB Type-C 接口至电脑，通过 DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件升级。升级过程中请勿断开连接。
- 确保将 Ronin 2 云台和遥控器都升级到最新固件版本，否则遥控器将无法控制云台。升级完成后请重启云台和遥控器。
- 升级过程中云台电机将会关闭，如在已安装摄影机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启 Ronin 2 后重新升级。

Ronin 2 发布记录

发布日期：	2019.11.28
Ronin 2 固件版本：	V 1.6.0.90
Ronin 2 遥控器固件版本：	V 1.4.0.30
Ronin App iOS 版本：	V 1.2.6
Ronin App Android 版本：	V 1.2.6
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 PC 版本：	V 2.0.2
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 Mac 版本：	V 2.0.2
Ronin 2 用户手册版本：	V 1.2

更新了什么？

- 新增云台控制面板内 RED 摄影机参数设置，支持开始/停止录像、ISO、快门角度、光孔、帧率、色温参数设置（参数可设置值以摄影机的可设置值为准）。
- 修复云台开机后概率性出现云台漂移后姿态歪斜的问题。
- 优化平移轴开机启动位置设置功能。操作方法：使云台休眠后，将横滚轴和俯仰轴锁定，然后手动调整平移轴至所需位置，在云台控制面板系统设置内点击“关节角数据校准”即可。

注意：

- 请连接 Ronin 2 的 USB Type-C 接口至电脑，通过 DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件升级。升级过程中请勿断开连接。
- 确保将 Ronin 2 云台和遥控器都升级到最新固件版本，否则遥控器将无法控制云台。升级完成后请重启云台和遥控器。
- 升级过程中云台电机将会关闭，如在已安装摄影机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启 Ronin 2 后重新升级。

Ronin 2 发布记录

发布日期：	2019.08.28
Ronin 2 固件版本：	V 1.5.0.80
Ronin 2 遥控器固件版本：	V 1.4.0.30
Ronin App iOS 版本：	V 1.2.2
Ronin App Android 版本：	V 1.2.2
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 PC 版本：	V 2.0.2
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 Mac 版本：	V 2.0.2
Ronin 2 用户手册版本：	V 1.2

更新了什么？

- 新增 Roll 360 功能，云台在手电筒状态下可以通过遥控器的横滚轴旋钮或摇轮的横滚轴通道控制摄影机绕横滚轴 360 度旋转。在锁定模式、跟随模式下和回中模式下可使用该功能。使用 Roll 360 的时候请勿快速左右摆动云台。
- 新增通过大师摇轮横滚轴角度调节旋钮控制云台横滚角度功能（需配合大师摇轮 V1.2.0.10 版本固件使用）。
- 新增遥控器使用 Ronin 2 CAN Bus 控制连接线控制云台功能。
- 新增 Ronin 2 遥控器控制 Ronin-S 与 Ronin-SC（需配合 Ronin-S V1.9.0.80 版本固件、Ronin-SC 使用 V1.1.0.0 版本固件使用）。
- 提升电机力度自动校准速度。
- 修复云台跟随模式下，当 SmoothTrack 手动调节开启后平移轴电机异响的问题。
- 修复云台从正立模式切换到倒立模式后异常转动的问题。从正立模式切换到倒立模式的时候，需要点击休眠按钮，将云台倒立后唤醒云台即可正常使用。
- 修复云台连接摇轮长时间使用后偶现抽动的问题。

注意：

- 请连接 Ronin 2 的 USB Type-C 接口至电脑，通过 DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件升级。升级过程中请勿断开连接。
- 确保将 Ronin 2 云台和遥控器都升级到最新固件版本，否则遥控器将无法控制云台。升级完成后请重启云台和遥控器。
- 升级过程中云台电机将会关闭，如在已安装摄影机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启 Ronin 2 后重新升级。

<http://www.dji.com/cn/ronin-2>

Ronin 2 发布记录

发布日期：	2018.06.21
固件版本：	V 1.3.0.60
Ronin App iOS 版本：	V 1.1.0
Ronin App Android 版本：	V 1.1.0
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 PC 版本：	V 2.0.0
DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件 Mac 版本：	V 2.0.0
Ronin 2 用户手册版本：	V 1.2

更新了什么？

- 新增支持 DJI 大师摇轮、DJI 体感控制器专业版。
- 新增支持 Futaba 遥控器切换配置、切换跟随模式、遥控开始/停止录影。
- 修复将云台倒立时使用轨迹拍摄功能不受控制的问题。
- 修复使用云台回中功能时，云台低概率不回中的问题。
- 切换同种系统语言时，云台不重启。
- 修复系统语言为英文时，关机文案提示异常的问题。
- 修复 Futaba R7008SB 接收机无法使用的问题。
- 改善云台平移轴低概率漂移的现象。
- 改善切换跟随模式时云台出现异常跟随的现象。
- 修复云台在跟随模式下，遥控器控制云台出现卡顿的问题。

注意：

- 请连接 Ronin 2 的 USB Type-C 接口至电脑，通过 DJI Pro Assistant for Ronin 调参软件升级。升级过程中请勿断开连接。
- 确保将 Ronin 2 云台和遥控器都升级到最新固件版本，否则遥控器将无法控制云台。升级完成后请重启云台和遥控器。
- 升级过程中云台电机将会关闭，如在已安装摄影机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启 Ronin 2 后重新升级。

Ronin 2 发布记录

发布日期：	2017.10.26
固件版本：	V 1.2.0.50
Ronin App iOS 版本：	V 1.0.0
Ronin App Android 版本：	V 1.0.1
DJI Assistant 2 调参软件 PC 版本：	V 1.1.6
DJI Assistant 2 调参软件 Mac 版本：	V 1.1.6
Ronin 2 用户手册版本：	V 1.0

更新了什么？

- 优化云台锁定模式和跟随模式的切换机制。
- 优化关机逻辑，修复低概率出现电池断电的问题。
- 改善部分云台小概率出现横滚轴歪斜的现象。

注意：

- 请连接 Ronin 2 的 USB Type-C 接口至电脑，通过 DJI Assistant 2 调参软件升级。升级过程中请勿断开连接。
- 升级过程中云台电机将会关闭，如在已安装摄影机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启 Ronin 2 后重新升级。