

DJI RS 2 发布记录

发布日期:	2022.01.25
固件版本:	V01.05.00.20
鹰眼图传固件版本:	V01.03.00.30
DJI Ronin 控制手柄固件版本:	V32.33
Ronin App iOS 版本:	V1.4.11
Ronin App Android 版本:	V1.4.10
DJI RS 2 用户手册版本:	V1.0

更新了什么？

- 新增索尼 A7M4 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的索尼 E 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。

注意：

- 本次升级后云台电机力度参数将会被重置，需要重新进行云台自动校准。
- 务必同时将 Ronin App 升级到最新版本，以配合本次固件使用。
- 请通过移动设备的蓝牙连接 DJI RS 2，使用 DJI Ronin App 升级。鹰眼图传需要单独连接 Wi-Fi 后通过 DJI Ronin App 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，如在已安装相机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启后重新升级。

DJI RS 2 发布记录

发布日期:	2021.11.30
固件版本:	V01.05.00.00
鹰眼图传固件版本:	V01.03.00.30
DJI Ronin 控制手柄固件版本:	V32.33
Ronin App iOS 版本:	V1.4.10
Ronin App Android 版本:	V1.4.10
DJI RS 2 用户手册版本:	V1.0

更新了什么?

- 新增松下 GH5 M2 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现相机拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的 M4/3 卡口兼容镜头时的电控跟焦以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增松下 BS1H 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现相机录像、相机参数设置、搭配支持的 L 卡口兼容镜头时的电控跟焦以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增松下 G9、GH5S、BGH1、BS1H、GH5 M2 无需使用鹰眼图传即可通过多功能相机控制线 (USB-C) 实现智能跟随功能 (要求使用官方最新版本相机固件 <https://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/dsc/download/index.html>)。
- 新增尼康 Z9 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现相机拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的 Z 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能, 以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 修复部分相机在热插拔快门线之后, 无法控制相机的问题。
- 修复使用松下相机搭配鹰眼图传使用时, 跟随速度无法设置的问题。
- 优化全域跟随模式下的跟随参数。

注意:

- 本次升级后云台电机力度参数将会被重置, 需要重新进行云台自动校准。
- 务必同时将 Ronin App 升级到最新版本, 以配合本次固件使用。
- 请通过移动设备的蓝牙连接 DJI RS 2, 使用 DJI Ronin App 升级。鹰眼图传需要单独连接 Wi-Fi 后通过 DJI Ronin App 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, 如在已安装相机的情况下升级, 务必注意保护镜头。
- 若升级失败, 请重启后重新升级。

DJI RS 2 发布记录

发布日期:	2021.08.17
固件版本:	V01.04.00.20
鹰眼图传固件版本:	V01.02.00.20
DJI Ronin 控制手柄固件版本:	V32.33
Ronin App iOS 版本:	V1.4.9
Ronin App Android 版本:	V1.4.8
DJI RS 2 用户手册版本:	V1.0

更新了什么?

- 修复部分佳能相机停止录像后，相机屏幕黑屏的问题。
- 修复部分佳能相机停止录像后，相机从录像模式自动切换到拍照模式的问题。
- 修复在云台屏幕设置智能跟随时概率性失败的问题。
- 优化云台在手电筒状态和倒立模式低角度拍摄时的控制性能。

注意:

- 本次升级后云台电机力度参数将会被重置，需要重新进行云台自动校准。
- 务必同时将 Ronin App 升级到最新版本，以配合本次固件使用。
- 请通过移动设备的蓝牙连接 DJI RS 2，使用 DJI Ronin App 升级。鹰眼图传需要单独连接 Wi-Fi 后通过 DJI Ronin App 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，如在已安装相机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启后重新升级。

DJI RS 2 发布记录

发布日期:	2021.07.06
固件版本:	V01.04.00.00
鹰眼图传固件版本:	V01.02.00.20
DJI Ronin 控制手柄固件版本:	V32.33
Ronin App iOS 版本:	V1.4.9
Ronin App Android 版本:	V1.4.8
DJI RS 2 用户手册版本:	V1.0

更新了什么?

- 新增索尼 A7S III、A7 C 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现控制相机拍照功能。
- 新增索尼 A1、FX3 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的索尼 E 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增索尼 ZV-1 使用多功能相机控制线 (Micro-USB) 实现录像、相机参数设置、搭配支持蔡司 Vario-Sonnar T 镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增佳能 EOS 7D Mark II 使用多功能相机控制线 (Micro-USB) 实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的 EF 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增松下 S1R 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的 L 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增 BMPCC 6K Pro 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现录像、摄影机参数设置、搭配支持的佳能 EF 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能（要求使用摄影机固件版本 v7.3.1）。
- 新增莱卡相机 SL2、SL2-S 使用多功能相机控制线 (USB-C) 实现相机拍照、录像、搭配支持的莱卡 L 卡口兼容镜头时，半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增富士 XT4 录像模式下光圈、ISO、EV 相机参数调节。
- 新增松下 S1、S1H、S1R、S5 无需使用鹰眼图传即可通过多功能相机控制线 (USB-C) 实现智能跟随功能（要求使用官方最新版本相机固件 <https://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/dsc/download/index4.html>）。
- 新增斯坦尼康模式。
- 提高配合 3D 跟焦系统使用时，跟焦器电机转动速度，提升跟焦效果。
- 优化跟焦电机校准时的转动速度，减小电机转动到达限位时的力度。

DJI RS 2 发布记录

- 减少跟焦器电机转动时的噪声。
- 修复佳能 R5、R6 相机拍摄档位与快门控制命令不一致时，相机死机的问题。
- 修复富士 XT3、XT4 相机录像模式下无法自动对焦的问题。
- 修复 BMPCC 4K、6K，6KPro 升级摄影机固件 v7.3.1 后，快门控制失效的问题。

注意：

- 务必同时将 Ronin App 升级到最新版本，以配合本次固件使用。
- 请通过移动设备的蓝牙连接 DJI RS 2，使用 DJI Ronin App 升级。鹰眼图传需要单独连接 Wi-Fi 后通过 DJI Ronin App 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，如在已安装相机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启后重新升级。

DJI RS 2 发布记录

发布日期:	2021.01.28
固件版本:	V01.03.00.50
鹰眼图传固件版本:	V01.02.00.20
DJI Ronin 控制手柄固件版本:	V32.33
Ronin App iOS 版本:	V1.4.6
Ronin App Android 版本:	V1.4.6
DJI RS 2 用户手册版本:	V1.0

更新了什么?

- 新增环绕跟随功能。
- 新增安装 DJI R 竖拍相机固定组件在竖拍模式下的智能跟随功能，注意：未安装 DJI R 竖拍相机固定组件时，无法使用竖拍智能跟随。（需同时升级云台固件和鹰眼图传固件，DJI R 竖拍相机固定组件购买链接：<https://store.dji.com/product/r-vertical-camera-mount>）。
- 新增手动设置跟焦电机 A-B 点限位功能，需搭配跟焦电机使用（DJI Ronin 跟焦器电机购买链接：<https://store.dji.com/product/ronin-focus-motor>）
- 新增深度休眠功能。双击云台电源按键使云台进入休眠后，持续 10 分钟未唤醒则自动进入深度休眠功能。深度休眠功能下云台屏幕亮度最低，USB-C 接口与 RSA 配件扩展接口电源、蓝牙处于关闭状态，再次双击电源按键可退出深度休眠功能（备注：通过 Ronin App 进入或云台堵转进入休眠后不会自动进入深度休眠）。
- 新增前置拨轮控制相机快门速度、云台平移轴/俯仰轴转动和拨轮平滑度以及拨轮反向功能。
- 新增 Z CAM E2、Z CAM E2-F6、Z CAM E2-F8、Z CAM E2-M4、Z CAM E2-S6 拍照/半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增 720 VR 全景功能。
- 优化 DJI R SDK 协议，统一命令帧和应答帧格式，增加控制跟焦器电机命令。
- 优化平移跟随、双轴跟随、全域跟随手电筒状态以及竖拍模式下快速转动手柄的使用手感。
- 修复 Z CAM 搭配手动镜头使用时，云台三轴出现无力的问题。
- 修复 3D 跟焦功能偶现 MF 档位下快速切换自动对焦时，由于切换过快导致状态异常的问题。

注意：

- 务必同时将 Ronin App 升级到最新版本，以配合本次固件使用。
- 请通过移动设备的蓝牙连接 DJI RS 2，使用 DJI Ronin App 升级。鹰眼图传需要单独连接 Wi-Fi 后通过 DJI

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



DJI RS 2 发布记录

Ronin App 升级。升级过程中请勿断开连接。

- 务必同时将 DJI Ronin 控制手柄升级到最新版本，以配合本次固件使用。（控制手柄升级下载：<https://www.dji.com/cn/rs-2/downloads>）
- 升级过程中云台电机将会关闭，如在已安装相机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启后重新升级。

DJI RS 2 发布记录

发布日期:	2020.11.25
固件版本:	V01.02.00.30
鹰眼图传固件版本:	V01.01.00.10
Ronin App iOS 版本:	V1.4.4
Ronin App Android 版本:	V1.4.4
DJI RS 2 用户手册版本:	V1.0

更新了什么?

- 新增 3D 跟焦功能，搭配 DJI Ronin 3D 跟焦系统和 DJI Ronin 跟焦器电机一起使用可以辅助手动镜头自动跟焦（DJI Ronin 3D 跟焦系统购买链接：<https://store.dji.com/cn/product/ronin-3d-focus-system>）。
- 新增滑动变焦功能，搭配跟焦电机使用时可以设置跟焦电机 A 点到 B 点的行程距离及转动时长。
- 新增索尼 A7S III、A7 C 使用多功能相机控制线（USB-C）实现录像、相机参数设置、搭配支持的索尼 E 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增索尼 PXW-Z90V、FDR-AX100E 使用 Multi USB 相机控制线实现录像、变焦功能。
- 新增尼康 Z6II、Z7II 使用多功能相机控制线（USB-C）实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的尼克尔兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增尼康 D500 使用多功能相机控制线（Micro-USB）实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的尼克尔兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增佳能 EOS-1D X 使用多功能相机控制线（Mini-USB）实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的 EF 兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增松下 S5 使用多功能相机控制线（USB-C）实现拍照、录像、相机参数设置、搭配支持的 L 卡口兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增松下 BGH1 使用多功能相机控制线（USB-C）实现录像、相机参数设置、搭配支持的 Micro 4/3 卡口系列兼容镜头时的电控跟焦功能，以及半按相机控制按键触发自动对焦功能。
- 新增奥林巴斯 E-M1 II 相机光圈参数设置。
- 新增屏幕翻转开关，开启后云台界面将会翻转（左滑进入系统设置页面，然后向上滑动进入更多设置，点击屏幕翻转开关）。
- 优化触摸屏响应性能，新增云台触摸屏直接画框开启智能跟随功能。
- 新增智能跟随模式关闭俯仰轴跟随功能，关闭后俯仰轴保持当前朝向不跟随目标移动。

DJI RS 2 发布记录

- 新增跟焦电机限位校准及取消限位功能（左滑进入系统设置页面，然后向上滑动进入跟焦电机限位设置）。
- 新增 Futaba S.BUS 遥控器控制云台三轴转动、拍照/录像、参数配置切换、回中/自拍模式切换功能（使用 Futaba T14SG+R7008SB 接收机实测）。
- 新增鹰眼图传通过快门控制线连接相机，控制相机参数功能。
- 优化鹰眼图传电源管理，提升搭配云台使用时两者的综合续航。
- 优化云台界面设计。
- 优化鹰眼图传连接体验。六击电源按键后鹰眼图传变为无密码状态，连接图传 Wi-Fi 后需要在 DJI Ronin App 内手动设置 8 位密码，密码要求包含字母和数字。
- 修复 BMPCC 4K 摄影机连接云台后，使用过程中设置录制帧率时概率性出现云台三轴无力的问题。
- 修复尼康 Z5、D780、D5 相机以及接入图传不出图的问题。
- 修复松下 GH5、GH5S、S1、S1H、G9 相机热插拔快门控制线，偶现云台无法控制相机的问题。
- 修复奥林巴斯 E-M1 II 相机热插拔快门控制线之后相机反复初始化，以及相机 AF 模式下无法拍照的问题。
- 修复适马 FP 相机在 AF 模式下长按相机控制按键无法拍照的问题。

注意：

- 务必同时将 Ronin App 升级到最新版本，以配合本次固件使用。
- 请通过移动设备的蓝牙连接 DJI RS 2，使用 DJI Ronin App 升级。鹰眼图传需要单独连接 Wi-Fi 后通过 DJI Ronin App 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，如在已安装相机的情况下升级，务必注意保护镜头。
- 若升级失败，请重启后重新升级。