



## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期 : 2020.09.16

RoboMaster App 版本 : iOS v1.1.4 , Android v1.1.4 , Windows v1.1.4 , macOS v1.1.4

固件版本 : v 00.06.0500

---

### 更新了什么？

- 支持大疆教育平台机器评分系统。完成该固件更新后，可登录 [edu.dji.com](http://edu.dji.com) 进行系列实践题测验。

### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 App 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。
- 更新后须将 App 升级至对应版本，否则将无法连接 App 使用。App 版本：v1.1.4 及以上。



## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期 : 2020.05.18

RoboMaster App 版本 : iOS v1.1.2 , Android v1.1.2 , Windows v1.1.2 , macOS v1.1.2

固件版本 : v 00.06.0100

---

### 更新了什么？

#### 固件

- 新增自定义音频接口、电量获取接口、底盘旋转接口。
- 运行程序时重置装甲板灵敏度为 5。
- 运行程序时重置线识别颜色为“蓝”。

#### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 App 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。
- 更新后须将 App 升级至对应版本，否则将无法连接 App 使用。App 版本：v1.1.2 及以上。



## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期 : 2020.03.23

RoboMaster App 版本 : iOS V 1.1.1, Android V 1.1.0, Windows 1.1.0, macOS v1.1.0

固件版本 : V 00.05.0100

---

### 更新了什么？

#### 固件

- 新增实验室 Scratch 编程接口，红外发射与接收接口，数值映射接口支持。
- 新增实验室 Python 编程接口，包括多机通信接口，自定义 UI 系统支持。
- 支持底盘独立控制。

#### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。

## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期：	2019.11.28
RoboMaster App 版本：	iOS V 1.0.8, Android V 1.0.8, Windows 1.0.8
固件版本：	V 00.05.0046

---

### 更新了什么？

#### 固件

- 新增对讲机功能。
- 支持 SBUS 接口控制。

#### App

- 新增征服模式组队比赛：红蓝双方射击对抗，并使用视觉识别占领指定目标点来赢得比赛。
- 新增对讲机功能：S1 可播放 App 录制的声音，并可向 App 回传接收的声音，实现远程对讲。该功能需要您授权访问移动设备的麦克风。
- 新增大师排行榜：一个新的成长系统，用户可查看他们行驶的时长和里程，编写代码的时长和行数，定点射击的时长，以及大师之路等级。 \*
- 新增大师之路关卡：实现更智能、更好玩、更有挑战性的编程任务。
- 新增 PC 版本 App 窗口化设置项。

\* 需要配合最新固件 v00.05.0046 使用

#### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。

## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期：	2019.10.12
RoboMaster App 版本：	iOS V 1.0.7, Android V 1.0.6, Windows 1.0.7
固件版本：	V 00.05.0038

---

### 更新了什么？

#### App

- 修复系统语言为德语、西班牙语、法语、俄语、繁体中文时，出现 S1 各模块不在线且无图传的问题。

### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。

## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期：	2019.09.29
RoboMaster App 版本：	iOS V 1.0.6, Android V 1.0.6, Windows 1.0.6
固件版本：	V 00.05.0038

---

### 更新了什么？

#### 固件

- 新增 S1 播放音符功能，可通过编程使 S1 播放钢琴音符。 \*
- 新增 S1 识别到多线信息功能，可通过编程使 S1 识别多条线路。 \*
- 新增 S1 提示语音语言：韩语、西班牙语、法语、德语、俄语。
- 修复装甲一定概率不能通讯的问题。

\*要求 App 版本为 v1.0.6 版本及以上。

#### App

- 新增 App 显示语言：繁体中文、韩语、西班牙语、法语、德语、俄语。（大师之路目前仅支持简体中文、英文和日文）
- 新增 S1 提示语音语言：韩语、西班牙语、法语、德语、俄语。
- 新增编程播放音符功能模块，可在实验室编程界面多媒体一栏中找到。 \*\*
- 新增识别到多线信息功能功能模块，可在实验室编程界面智能一栏中找到。 \*\*
- 优化大师之路任务校验功能。
- 适配 iOS13。
- 适配 Android 9。
- 安卓版本提供 DSP 文件导入功能。

\*\*要求 S1 固件版本为 v00.05.0038 及以上。

### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。

<https://www.dji.com/robomaster-s1>



## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期：	2019.08.30
RoboMaster App 版本：	iOS V 1.0.4, Android V 1.0.5, windows 1.0.4
固件版本：	V 00.05.0028

---

### 更新了什么？

#### App

- 修复设置页面自定义速度时，导致 App 卡死的问题。

### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。

## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期：	2019.08.09
RoboMaster App 版本：	iOS V 1.0.4, Android V 1.0.4, Windows 1.0.4
固件版本：	V 00.05.0028

---

### 更新了什么？

#### 固件

- 新增编程节能功能\*，有效提升 RoboMaster S1 在实验室编程环境下的续航能力。
- 新增直连模式下 Wi-Fi 信道手动配置功能，改善 S1 在复杂信号环境下的连接质量。
- 新增 App 关机功能\*，可以使用 App 关闭 S1。
- 修复 Python 编程中数组行号提示异常的问题。

\*编程节能和 App 关机功能要求 App 版本为 V1.0.4 或以上。

#### App

- 新增编程节能功能\*\*，有效提升 S1 在实验室编程环境下的续航能力。
- 新增直连模式下 Wi-Fi 信道手动配置功能，改善 S1 在复杂信号环境下的连接质量。
- 新增 App 关机功能\*\*，可以使用 App 关闭 S1。
- 新增 Windows 版 App 在实验室中导入 dsp 文件功能。
- 优化其他使用体验。

\*\*编程节能和 App 关机功能要求 S1 固件版本为 V00.05.0028 或以上。

### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。

## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期：	2019.07.19
RoboMaster App 版本：	iOS V 1.0.2, Android V 1.0.2, Windows 1.0.2
固件版本：	V 00.05.0026

---

### 更新了什么？

#### 固件

- 优化发射器的限速阈值。
- 修复实验室中多个模块灯效互相干扰的问题。
- 修复 Scratch 中运行程序时小概率无法停止的问题。
- 修复机器视觉无法使用的问题。
- 修复 App 显示画面偏蓝的问题。

#### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。

## RoboMaster S1 产品发布记录

---

发布日期：	2019.06.30
RoboMaster App 版本：	iOS V 1.0.2, Android V 1.0.2, Windows 1.0.2
固件版本：	V 00.05.0020

---

### 更新了什么？

#### 固件

- 新增底盘进入翻车保护状态的提示。
- 优化线路识别检测算法。
- 修复录像功能无法停止的问题。
- 修复 Scratch 智能模块使用的问题。

#### App

- 新增移动设备屏幕跟随当前竖直方向翻转功能。
- 新增实验室日文版本。
- 新增手柄按键引导说明。
- 优化体验。

### 提示！

- DJI 将定期推出 App 与固件更新，让 RoboMaster S1 的功能更加完善！欢迎通过 app 内的“用户反馈”功能提供反馈与建议。