

D-MATE

工业级无人机开发平台

睿密科技 Ramytech

目录

- 睿密科技简介
- D-Mate介绍
- V3新品发布

你可能没有听过我们的名字。。

但我们的产品已在过去一年中广泛进入电力、
铁路、安防无人机等行业应用领域。

睿密科技是一家技术驱动的初创公司

目前拥有 4,000 平米的研发生产基地

专注于提供工业级无人机定制解决方案

D-Mate

硬件 + 平台



双光相机



RTK



4G数传



降落伞



探照灯



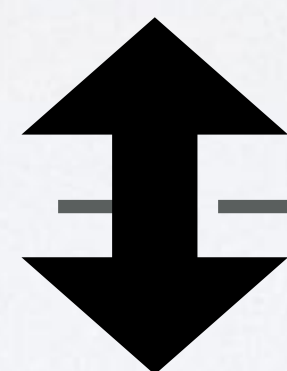
PC地面站



433增程接收机



北斗数据链



A3 / N3 / M600 Pro / M210

平台特点

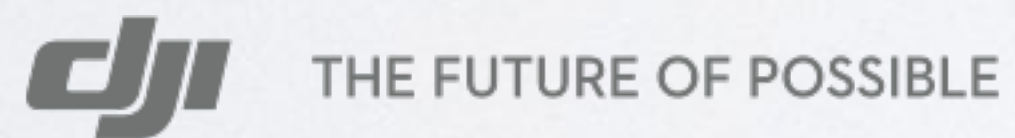
工作安全稳定

开发灵活快速

飞行品质值得信赖

+

定制需求统统满足



UART

ADC

S.Bus

GCS

PWM

服务对象

- DJI各级代理商
- 整机集成、解决方案提供商
- 拥有庞大市场资源的传统服务提供商

服务对象

- DJI各级代理商

——“D-Mate让我们获得更多客户，卖出更多产品。”

- 整机集成、解决方案提供商
- 拥有庞大市场资源的传统服务提供商

服务对象

- DJI各级代理商
- 整机集成、解决方案提供商
——“D-Mate能应对各种客户需求，轻松出方案、快速出样机，高性价比在招投标中尽显优势。”
- 拥有庞大市场资源的传统服务提供商

服务对象

- DJI各级代理商
- 整机集成、解决方案提供商
- 拥有庞大市场资源的传统服务提供商

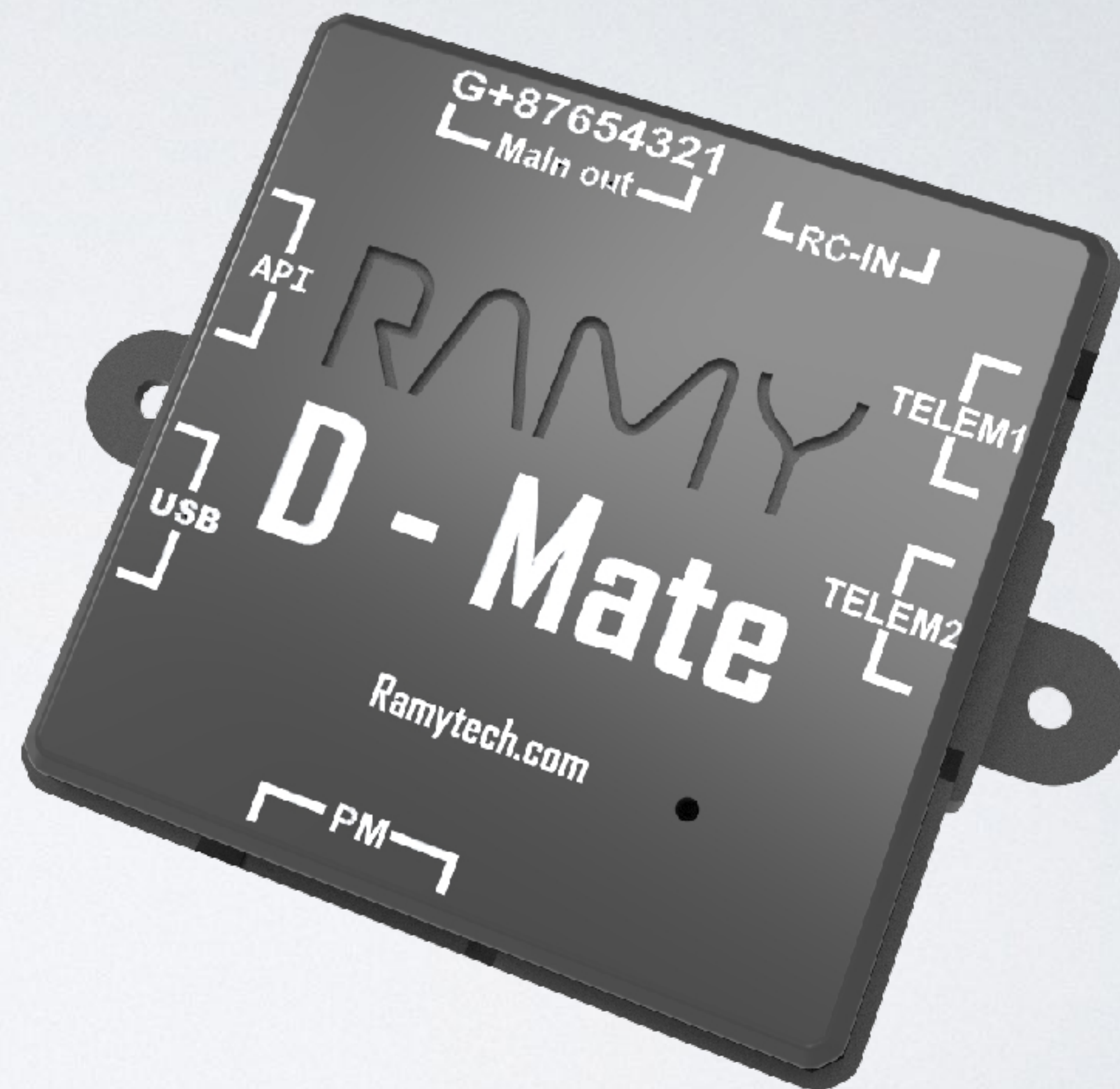
——“D-Mate及其团队提供了完整技术解决方案，让我们能专注于为客户提供极致的服务。”

V3版 D-MATE

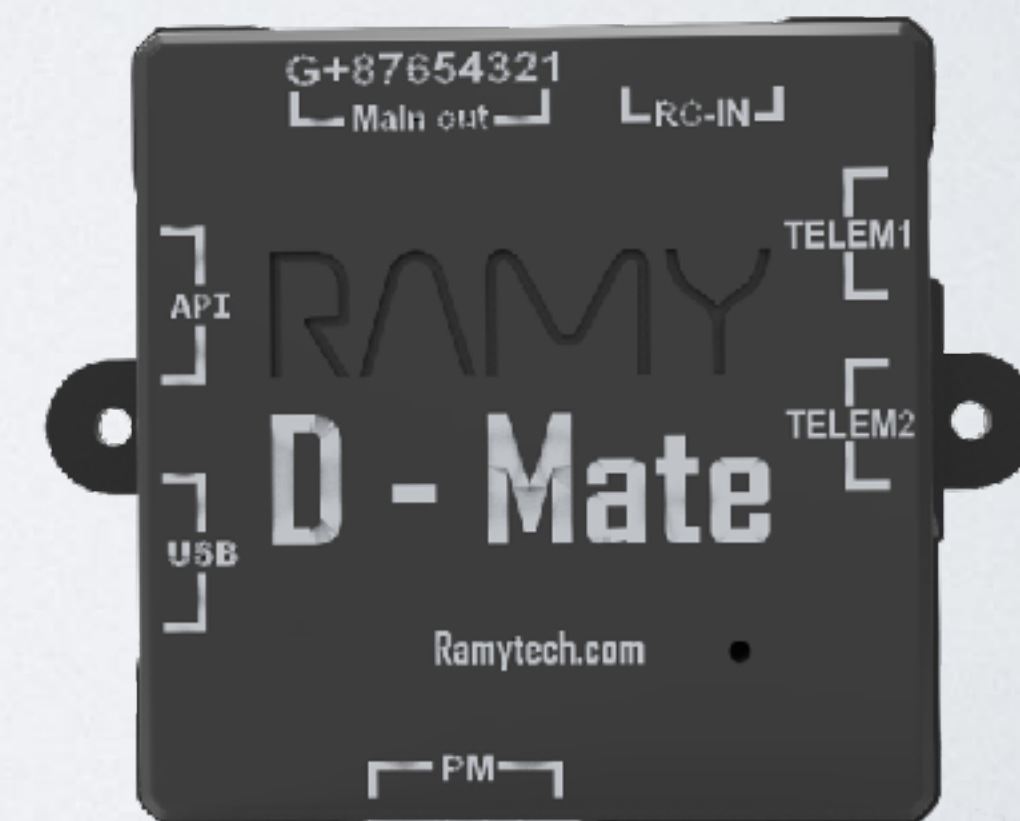
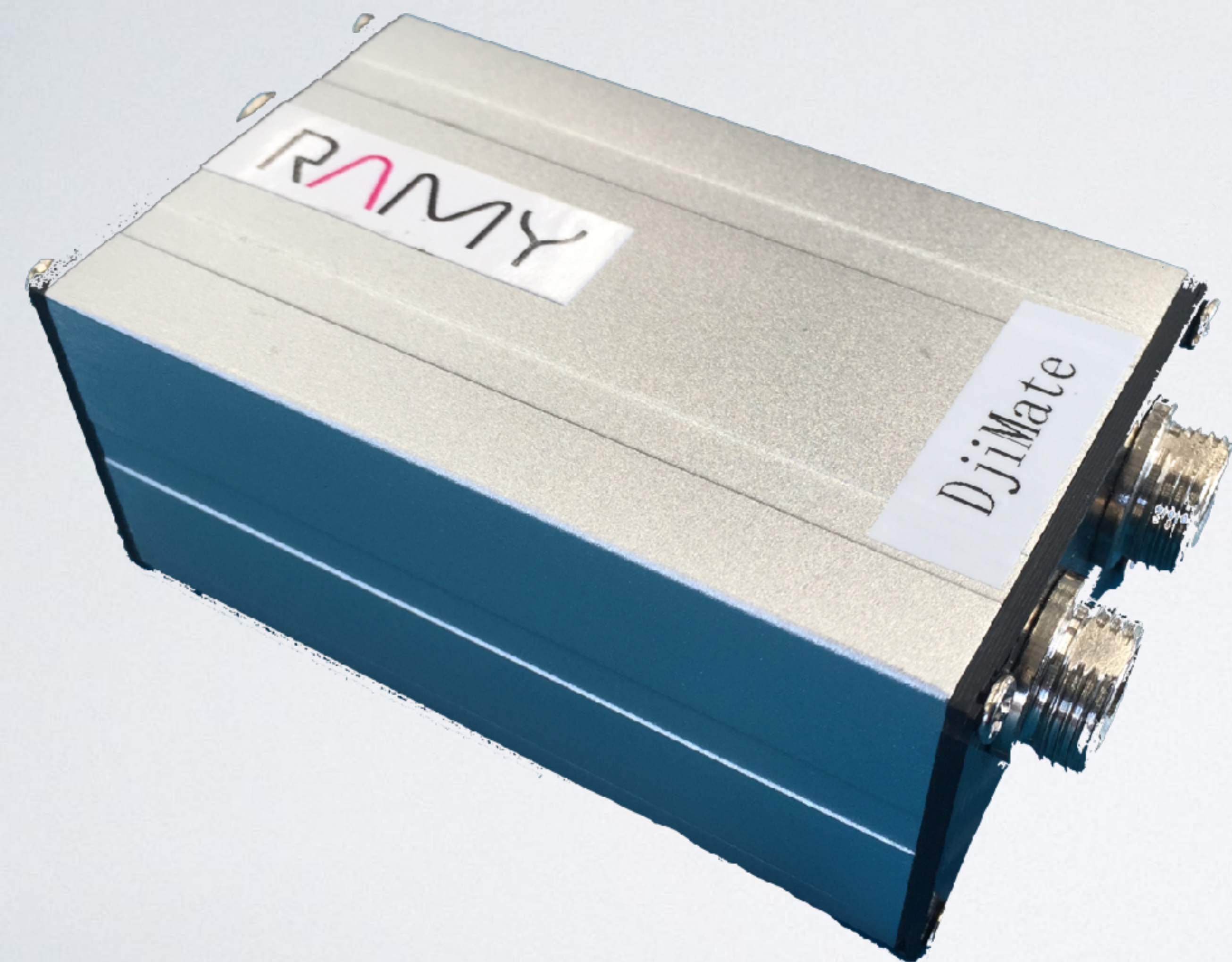
- 更小、更(强)大

- 尺寸：39 * 39 * 11 mm

- 重量：13g



演变V1 - V3



新特性

RTCP

全新数据协议：

- 支持多达5种加密
- 支持用户认证和验证
- 对4G数传优化，更好的云上体验

Mate GC



全新地面站软件：

- 支持Windows、android、iOS、Mac全平台
- 支持复杂任务规划，如航测任务、植保任务
- 支持FPV摄像头实时视频
- 全中文

新特性

Link Hub



全新数据中转站软件：

- 支持多协议互转
- 支持多链路互传：COM、TCP、UDP，一对多，
- 插件管理：RTK插件，跟瞄插件，教练模式插件， etc

Mesh

全新自组网能力：

- 多机D-Mate自组网，数据交换
- ADS-B
- 编队飞行

新特性

LB2 GCS

全新基于LB2的三防地面站：

- 支持LB2摇杆遥控
- 支持iPad + DJI Go app
- 支持Mate GC 地面站软件
- 支持视频回传，同时显示在iPad和PC上



淘宝店铺：睿密科技

产品连接：<https://item.taobao.com/item.htm?id=543532112315>

资料连接：<https://pan.baidu.com/share/link?shareid=3476955303&uk=2198191454>



技术支持：faq@ramytech.com

商务洽谈：Ms.Bian, +86-18721794478