

VTOL Fixed Wing Drone UAV with 31kg Maximum Takeoff Weight 6kg Payload and 4km Flight Altitude

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: V4350
- Minimum Order Quantity: 1
- Price: Pricing is negotiable based on order quantity
- Delivery Time: 10 work days
- Payment Terms: TT,LC
- Supply Ability: 1000units per month



Product Specification

- Maximum Takeoff Weight: 31kg
- Maximum Payload: 6kg
- Flight Altitude: 4km
- Operating Temperature: -20 To 55
- Highlight: **VTOL Fixed Wing Drone, Vertical Take Off UAV, Fixed Wing Drone UAV**

for more products please visit us on chinaantidrone.com

Product Description

V4350 VTOL Fixed Wing Drone

Professional Vertical Take Off and Landing (VTOL) fixed wing UAV designed for long-range operations and versatile payload capabilities.

Key Functional Highlights

- Safety**
Advanced safety systems and robust construction
- Long-Range**
Extended operational range capabilities
- Transmission**
Reliable data transmission systems
- Rich Payload**
Multiple payload configuration options
- Positioning Accuracy**
High-precision positioning technology



Technical Specifications

Wingspan	4350mm
Maximum Takeoff Weight	31kg
Maximum Payload	6kg
Maximum Flight Speed	33 m/s
Maximum Flight Time	240min
Flight Altitude	4000m
Transmission Range	50km/100km (unobstructed, no interference)
Wind Resistance Level	15m/s (Category 7 wind)
Operating Temperature	-20 to 55

Available Payloads

- Dual-sensor Pod
- Triple-sensor Pod

Orthographic Camera

Oblique Photography

LiDAR (Light Detection and Ranging)



Application Scenarios

Public Security

Emergency Management

Patrol Inspection

Firefighting

Border Defense

Forestry

Water Conservancy

Energy

Certifications



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0653



报告编号: 公沪检202342333

检验检测报告

样品名称	手持无人机侦测反制设备
型号规格	DR300-1
受检单位	江西中科智鹏物联科技有限公司
检测类别	委托检测

公安部第三研究所
国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(上海)
公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心

公安部第三研究所



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0531

160021020992 (2019) 国认监认字(274)号
210020024472



公京检第 2209310013 号

检 验 报 告

产品名称: 无人机侦测反制一体化设备

型号规格: DR200-AB 型

受检单位: 江西中科智鹏物联科技有限公司

检验类别: 委托检验

报告日期 2022 年 9 月 15 日 [公章]

国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0631



中国认可
国际互认
检验
INSPECTION
CNAS IB0245

160021020992 (2019) 认监委监字(274)号
210020024472

公京检第 2209310054 号

检 验 报 告

产品名称: 手持式无人机反制设备

型号规格: DR300 型

受检单位: 江西中科智鹏物联科技有限公司

检验类别: 委托检验

报告日期 2022 年 9 月 16 日 [公章]

国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检验检测专用章

检验检测专用章

中华人民共和国国家版权局
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第11648412号

软件名称： 智慧人防网格化管理系统
V1.0

著作权人： 江西中科智鹏物联科技有限公司

开发完成日期： 2023年03月01日

首次发表日期： 2023年03月02日

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2023SR1061239

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



2023年09月14日



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0531

160021020992 (2019) 国认监认字 (Z74) 号
210020024472



公京检第 2206110199 号

检 验 报 告

产品名称: 智能周界防御系统

型号规格: DP200

受检单位: 江西中科智鹏物联科技有限公司

检验类别: 委托检验

报告日期 2022 年 7 月 11 日 [公章]

国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心 (北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心
检验检测专用章





210021022464
170009020967



(2020) 国认监认字(275)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0853

报告编号: 公沪检202241970

检验检测报告

样品名称	手持无人机侦测反制设备
型号规格	DR300-1
受检单位	江西中科智鹏物联科技有限公司
检测类别	委托检测




 国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(上海)
 公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心



210021022464
170009020967



(2020)国认监认字(276)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0653

报告编号: 公沪检202244994

检验检测报告

样品名称	无人机侦测定位系统
型号规格	DR360
受检单位	江西中科智鹏物联科技有限公司
检测类别	委托检测



国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(上海)
公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心

43

中华人民共和国国家版权局
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第10368530号

软件名称： 三维应急演练及培训系统
V1.0

著作权人： 江西中科智鹏物联科技有限公司

开发完成日期： 2022年03月16日

首次发表日期： 2022年05月11日

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2022SR1414331

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 11751647



2022年10月25日

中华人民共和国国家版权局
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第10447697号

软件名称： 双重预防机制系统
V1.0

著作权人： 江西中科智鹏物联科技有限公司

开发完成日期： 2022年04月13日

首次发表日期： 2022年04月19日

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2022SR1493498

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的
规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 11850514



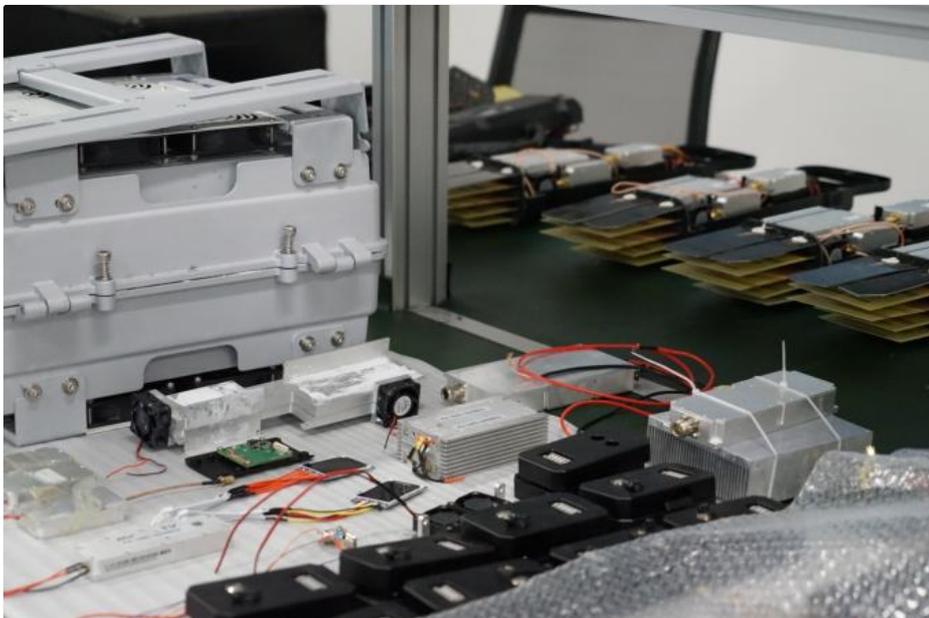
2022年11月11日



Company Profile

Chongqing Miao Yitang Technology Co., Ltd. is a specialized company engaged in anti-drone and unmanned intelligent defense management. With technical support from the AI Internet of Things Research Institute of the Chinese Academy of Sciences and collaborations with multiple intelligent AI companies, the company has established research laboratories for AI unmanned field products, accumulating a variety of technical patents.

The company's products are widely applied to unmanned automatic management solutions for various defense and perimeter areas, including AI anti-drone systems and AI unmanned vehicle patrol systems. These systems integrate multiple technologies such as optoelectronics, radar, vibration, thermal imaging, facial recognition, and radio frequency management, achieving 24-hour uninterrupted anti-drone defense and ground perimeter defense warning systems.







Packaging and Delivery

Supports various logistics methods including shipping, air freight, water transport, and express delivery, covering logistics in 90% of global regions.





Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd.

+8613101235550

gary@chinaantidrone.com

chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com