



UAV Autonomous Inspection System with Self-Charge Customized Flight Path and All-Weather Capabilities

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS, CMA, CAL, ILAC-MRA
- Model Number: AT1000
- 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

- Size: 1460 Mm × 1460 Mm × 1670 Mm (with The Cargo Door Closed); 1460 Mm × 1460 Mm × 1110 Mm (with The Cargo Door Open)
- Weight: 255kg
- Maximum Operating Altitude: 5000M
- Working Humidity: 5% To 95%
- Protection Level: IP54
- Aircraft Charging Time: 10% ~ 90% 57MIn
- Communication Method: Ethernet Access (10/100/1000Mbps Auto-Negotiation Ethernet Port)
- Maximum Power: 1700W
- Working Temperature: -35 To 50
- Highlight: UAV Autonomous Inspection System, IP54 Autonomous Inspection System

Product Description

Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Autonomous Inspection System

Advanced drone system featuring self-charging capabilities and customizable flight path settings for comprehensive autonomous inspections.



Product Highlights

- Intelligent Operation
- Debris-free Design
- All-weather Capability
- Fully Autonomous Functionality

Key Features

- Automation:** Execute preset inspection tasks automatically with battery replacement functions for uninterrupted patrol operations
- Efficiency:** Cover larger areas in shorter timeframes compared to traditional manual inspections
- Data Collection:** Capture imagery, temperature, humidity, and other sensor data for comprehensive analysis
- Real-time Monitoring:** Live video and data transmission for instant situational awareness
- Cost Reduction:** Minimize reliance on manual labor and ground equipment
- Safety Enhancement:** Operate in hazardous or hard-to-reach environments
- Environmental Monitoring:** Track environmental changes and natural resource status
- Infrastructure Inspection:** Assess power lines, pipelines, bridges, and critical infrastructure
- Emergency Response:** Rapid deployment for damage assessment and rescue operations
- Customized Services:** Adaptable with various devices and sensors for specific mission requirements

Application Scenarios

- Emergency Response Operations
- Firefighting Support
- Border Defense
- Forestry Management

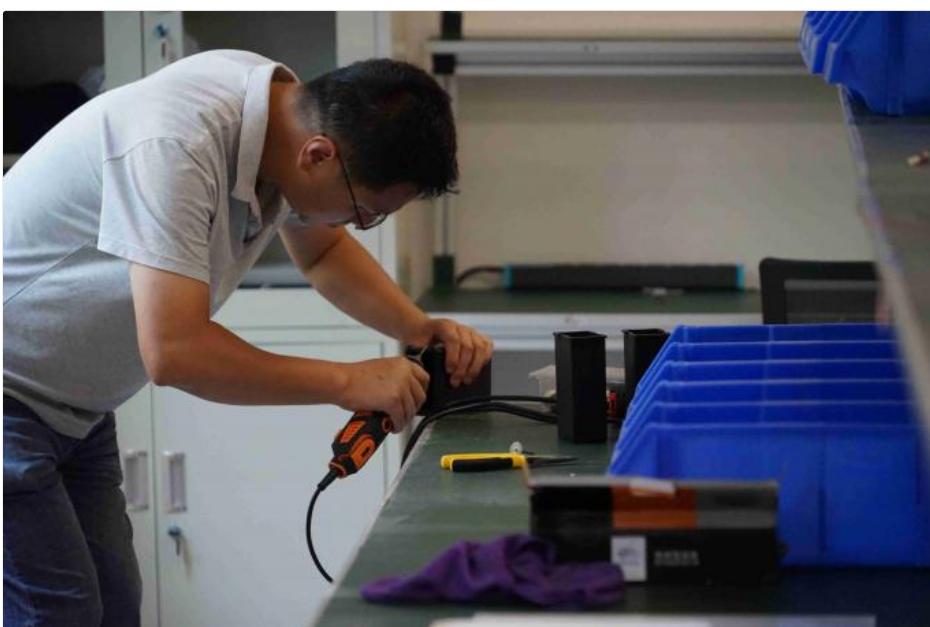
After-Sales Service

Lifetime free model library upgrades, professional 24/7 online support, customizable colors and language options.

Company Profile

Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd. is an advanced enterprise established through collaboration between the Internet of Things Research and Development Center of the Chinese Academy of Sciences, Sichuan University Zhisheng Software Co., Ltd. (002253), and a dedicated founding team backed by a \$12 million investment.

Leveraging scientific research capabilities from the Chinese Academy of Sciences and industry expertise from Sichuan University, MYT technology specializes in AIoT research and development, creating an independent AIoT cloud+edge computing system architecture for comprehensive three-dimensional defense systems against intrusion.





Certification & Quality

Dual certification from the Ministry of Public Security and the National Security Center. Capable of adapting to various severe incidents with military-grade quality standards.

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03月14日







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(275)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0853

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 DR 360

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

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12338678号

软件名称：无人机追踪监管服务平台
V1.0

著作权人：江西中科智腾物联科技有限公司

开发完成日期：2023年09月04日

首次发表日期：2023年09月05日

权利取得方式：原始取得

权利范围：全部权利

登记号：2023SR1751505

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12月25日

63
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10366530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. J1751647



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. 11850614



2022年11月11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11405626号

软件名称：支持避障和车辆动力学的混合A星规划算法统计平台
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04日

首次发表日期：2023年03月05日

权利取得方式：原始取得

权利范围：全部权利

登记号：2023SR0818455

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. 13218220



2023年07月06日



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]

国家安全生产监督管理总局

国家安全生产监督管理总局

公安部安全与警用电子产品质量检测中心(北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心(北京)

检验检测专用章

检验检测专用章





230020029648



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 DR 300-1

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



Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd.

📞 +8613101235550

✉ gary@chinaantidrone.com

🌐 chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com