

## Handheld Drone Detector with 3km Detection Distance 7-inch Touchscreen and Customizable Scanning for FPV Racing

Our Product Introduction

### Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR400-D
- Minimum Order Quantity: 1
- Price: Pricing is negotiable based on order quantity
- Packaging Details: 360mm\*250mm\*250mm
- Delivery Time: 10 work days
- Payment Terms: TT,LC
- Supply Ability: 1000units per month



### Product Specification

- Detection Distance: 3km
- Alarm Methods: Sound, Vibration, Light
- Video Capture Distance: 1.5km (line Of Sight, Clean Electromagnetic Environment)
- Screen Size: 7-inch Touchscreen
- Highlight: **DIY Drone Handheld Drone Detector, Full-Band Handheld Drone Detector, FPV Racing Handheld Drone Detector**



### More Images



## Handheld Drone Detector with Full-Band Detection

This portable FPV signal acquisition and detection device integrates multiple functions including detection, video acquisition, and storage. Equipped with advanced features such as full-band detection, FPV analog signal detection, video capture, display, and control capabilities, it accurately identifies various drones including quadcopters, fixed-wing drones, DIY drones, and FPV drones even in complex electromagnetic environments. The device provides comprehensive alerts through auditory, visual, and vibrational notifications, making it ideal for routine monitoring, critical asset protection, team operations, and evidence documentation.





**Technical Specifications**

| Parameter                  | Specification  |
|----------------------------|--|
| Recognition Type           | Supports mainstream drones including DJI, Daotong, Haboson, FPV racing drones, and DIY drones  |
| Frequency Range            | Customizable scanning from 70MHz to 6.2GHz (default detection bands: 400MHz, 800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz) |
| FPV Transmission Detection | Supports detection of all analog transmissions within 300MHz-6GHz frequency range (user customizable)                                |
| Detection Distance         | ≥3km (line of sight, clean electromagnetic environment)  |
| Video Capture Distance     | ≥1.5km (line of sight, clean electromagnetic environment)  |
| Video Storage Space        | 32GB storage card  |

| Parameter               | Specification                                     |
|-------------------------|---|
| Detection Response Time | ≤3s (8 frequency bands); ≤5s (12 frequency bands) |
| Alarm Methods           | Sound, vibration, light                           |
| Screen Size             | 7-inch touchscreen                                |
| Power Supply            | Lithium battery powered                           |
| Battery Capacity        | 7000mAh   |
| Device Weight           | ≤2kg  |
| Device Dimensions       | 200mm * 130mm * 40mm (L*W*H)                      |



## Certifications



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0531



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

检验检测专用章



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 2209310014 号

# 检 验 报 告

产品名称: 立体式无人机侦测系统

型号规格: DR200-A 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  
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

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：江西中科智鹏物联科技有限公司

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

# 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

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



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



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

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验检测中心





## Company Profile

Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd. is a cutting-edge enterprise forged 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 the robust scientific research capabilities of the Chinese Academy of Sciences and the industry-defining expertise of Sichuan University, MYT technology is dedicated to pioneering advancements in the national security domain through the application of Internet of Things and artificial intelligence technologies. Our focus lies in AIoT research and development, spearheading the creation of an independent AIoT cloud+edge computing system architecture. This breakthrough architecture facilitates the seamless integration of heterogeneous perception information—such as electromagnetic, optoelectronic, visual, and location data—culminating in a comprehensive three-dimensional defense system against intrusion.

Our mission is to enable intelligent detection, behavior analysis, situation assessment, and precise response across all security facets within ground and low-altitude environments. By transitioning from passive to active defense strategies and fostering a paradigm shift from partial to comprehensive protection, we aim to elevate anti-intrusion security systems to new heights.





Packaging and Delivery



## CUSTOMER SERVICE

- \* Fast and patient communication: professional sales reply immediately
- \* Fast delivery: usually 2-7 days
- \* Flexible Safe shipping: fast by air or sea with cheap freight
- \* Customer-friendly: complete user manual and exact video training provided
- \* After sales service: one year warranty and life time technical support



Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd.

+8613101235550

gary@chinaantidrone.com

chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com