

## Handheld Drone Detector with 3km Detection Distance Dual-Mode Operation and Compact Design for Personal Protection

### Our Product Introduction

for more products please visit us on [chinaantidrone.com](http://chinaantidrone.com)

#### Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR400-A
- 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

- Identified Drone Types: Mainstream Drones And Most FPV, DIY Drones, Etc.
- Detection Frequency: 70MHz-6.2GHz
- Detection Distance: ≥3km (Good Views And Electromagnetic Environment)
- Alarm Mode: Sound, Vibration, Light
- Highlight: **3km drone detector, 70mhz drone detector**



## Product Description

### Advanced Handheld Drone Detection System

Compact, dual-mode drone detector designed for personal and small group protection, featuring advanced spectrum sensing technology for reliable drone identification and alerting.

### Product Overview

This handheld drone detection device integrates sophisticated spectrum sensing technology to effectively detect and identify various drone types. Utilizing self-developed low-power ultra-wideband digital receiving technology, advanced signal detection algorithms, and drone identification algorithms paired with an efficient ultra-wideband antenna, it achieves extremely low false alarm rates in complex electromagnetic environments.

The system accurately identifies quadcopters, fixed-wing aircraft, DIY drones, FPV drones, and generates comprehensive sound, light, and vibration alerts.





## Technical Specifications

Feature	Description
Identified Drone Types	Mainstream drones and most FPV, DIY drones
Detection Frequency	Supports customized scanning of 70MHz-6.2GHz
Frequency Bands	400MHz, 800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz (supports customization)
Detection Radius	≥3km (Good visibility and electromagnetic environment)
Detection Response Time	≤3s (8 frequency bands); ≤5s (12 frequency bands)
Detection Principle	Spectrum feature identification, Spectrum power identification
Alarm Mode	Sound, vibration, light
Power Source	Removable Lithium Battery
Battery Life	≥6 hours
Screen Size	3.5 inches
Device Dimensions	199mm * 75mm * 40mm (Antenna not included)
Operating Temperature	-20 to +50
Supported Languages	Chinese, English, Russian (Supports multi-language customization)



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



## Company Profile

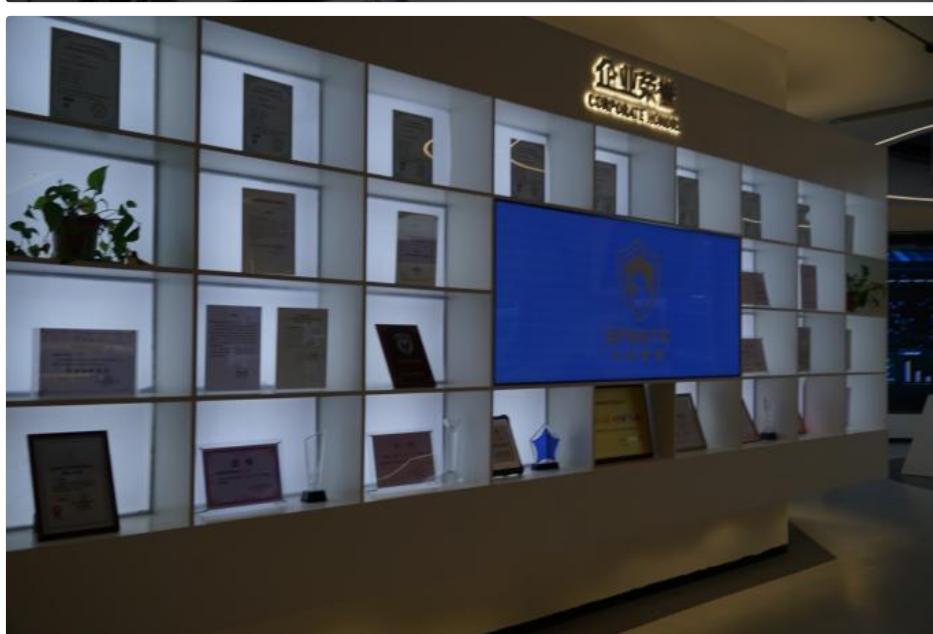
Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd. is a cutting-edge enterprise forged through collaboration between the Internet of Things Research and Development Center of the Chinese Academy of Sciences, Sichuan University Zhisheng Software Co., Ltd. (002253), and a dedicated founding team backed by a \$12 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—including 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.







+8613101235550



gary@chinaantidrone.com



chinaantidrone.com

[www.chinaantidrone.com](http://www.chinaantidrone.com)