

## Portable UAV Detector System with 6 Band Frequency and 2KM Detection Range for Public Security

Our Product Introduction

### Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR300-1(6 frequency bands)
- 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

- Weight: ≤5kg (including The Battery)
- Size: 661mm \* 88mm \* 250mm (length \* Width \* Height)
- Detection Distance: ≥2km
- Countermeasure Distance: ≥2km
- Highlight: **Portable UAV Detector System, 2KM Drone Signal Detector, 6 Band Drone Signal Detector**



### More Images



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

## Product Description

### Portable UAV Detector System - 6 Band 2KM Drone Signal Detector

Advanced drone detection and countermeasure system DR300-1 with 6 frequency bands for comprehensive public security applications.

#### Product Overview

Through radio frequency scanning, feature recognition, and decoding, this system effectively detects illegally intruding small, low, and slow drones. Efficient countermeasures enable interference with drone remote control, image transmission, and navigation signals, forcing drones to return or make emergency landings.



#### Key Features

- 400MHz-6GHz key frequency band detection
- 2km long-distance strike capability
- 1+N collaborative linkage system
- Strong environmental adaptability
- Customized 1V1 service solutions



### **System Characteristics**

- Full frequency band detection coverage
- Precise and efficient strike capability
- Strong system scalability
- Military-grade quality construction
- Integrated design for portability
- Customized service options



### Technical Specifications

Detection Frequency Band	400MHz-1500MHz, 2400-2485MHz, 5150-5950MHz
Detection Distance	≥2km (depends on working conditions)
Countermeasure Frequency Band	800MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.8GHz
Countermeasure Distance	≥2km (depends on working conditions)
Battery Life	≥24 hours
Working Temperature	-40°C to +60°C
Battery	Two built-in low temperature resistant lithium batteries
Weight	≤5kg (including battery)
Size	661mm × 88mm × 250mm (length × width × height)
Languages	Chinese, English, Russian



## and countermeasure

- ▶ 400MHz-6GHz key frequency band detection
- ▶ 2km long-distance strike
- ▶ 1+N collaborative linkage
- ▶ Strong environmental adaptability
- ▶ 1V1 customized services



Through radio frequency scanning feature recognition and decoding, the device can comprehensively detect illegally intruding small, low, and slow drones, and through efficient countermeasure, it can achieve interference of drone remote control, image transmission and navigation signals, forcing the drone to return or make an emergency landing.

### DEVICE FEATURES



**Full frequency band detection**



**Precise and efficient strike**



**Strong scalability**



**Military quality**



**Integrated design**



**Customized services**



### DEVICE PARAMETERS

Detection frequency band	400MHz-1500MHz , 2400-2485MHz, 5150-5950MHz
Detection distance	≥2km (depends on working conditions)
Countermeasure frequency band	800MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.8GHz
Countermeasure distance	≥2km (depends on working conditions)
Battery life	≥24h
Working temperature	-40°C~+60°C
Battery	Two built-in low temperature resistant lithium batteries
Weight	≤5kg (including the battery)
Size	661mm*88mm*250mm (length*width*height)
Language	Chinese, English, Russian

Certifications

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

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测中心

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验检测中心





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测中心

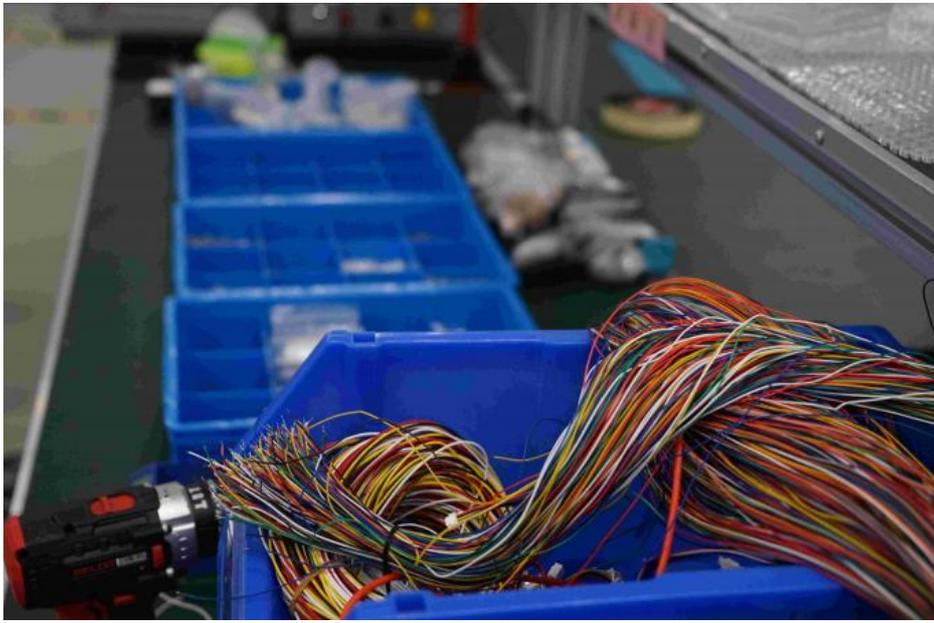




### Company Profile

Chongqing Miao Yitang Technology Co., Ltd. specializes in anti-drone and unmanned intelligent defense management solutions. With technical support from the AI Internet of Things Research Institute of the Chinese Academy of Sciences and collaborations with multiple intelligent AI companies, we have established research laboratories for AI unmanned field products, accumulating various technical patents.

Our 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. This enables cost savings, reduced human resource allocation, and ensures the safety of clients' lives and property.





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