

## High Power Handheld Directional Drone Jammer with 2km Jamming Distance Portable Anti Drone System

Our Product Introduction

### Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR500-AB
- Minimum Order Quantity: 1
- Price: Pricing is negotiable based on order quantity
- Delivery Time: 7 work days
- Payment Terms: TT,LC
- Supply Ability: 1000units per month



### Product Specification

- Jamming Distance:  $\geq 2\text{km}$
- Jamming Frequency Bands: 900MHz, 1.2GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz
- Weight:  $\leq 8\text{kg}$  (including The Battery)
- Size: 390mm160mm330mm (lengthwidthheight)
- Highlight: **Handheld Anti Drone Shield,  
High Power Anti FPV Jammer,  
Portable Anti Drone Shield**



### More Images



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

## Product Description

### DR500-AB Portable Drone Detection and Jamming Shield

The DR500-AB is a comprehensive drone defense system combining advanced detection and radio jamming capabilities. This portable solution effectively protects low-altitude airspace by suppressing drone control, data transmission, and navigation signals, forcing unauthorized drones to hover, land, or return to their origin.



### Key Features

- 400MHz-6GHz Full-frequency-band Detection
- 2km Precise and Efficient Jamming
- Rapid and Mobile Deployment
- Super Practical Design
- Smart Touch Screen Interface





### Technical Specifications

Feature	Specification
Detection Frequency Bands	400MHz-1500MHz, 2200-2500MHz, 5150-5950MHz
Detection Distance	≥2km (depends on working conditions and drone models)
Direction Finding Accuracy	≤10°
Detection Angle	Horizontal: 0°~360°
Jamming Distance	≥2km (depends on working conditions and drone models)
Jamming Frequency Bands	900MHz, 1.2GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz
Operation Screen	≥3.5-inch touch screen to display drone frequency band, signal strength and other information

Jamming Coverage Angle	Horizontal≥45°, Vertical≥30°
Frequency Band Switching	Can select separate communication interference, separate navigation interference or full frequency interference
Network Control	Can be interconnected with mobile terminal (APP) and back-end command and management platform at multiple levels (optional)
Battery Life	≥20h, equipped with detection and alarm function in standby mode
Working Temperature	-40°C~+60°C
Weight	≤8kg (including the battery)
Size	390mm*160mm*330mm (length*width*height)

### After-Sales Service

Lifetime free model library upgrades, professional 24/7 online service, customizable colors and languages.

### Certification



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)

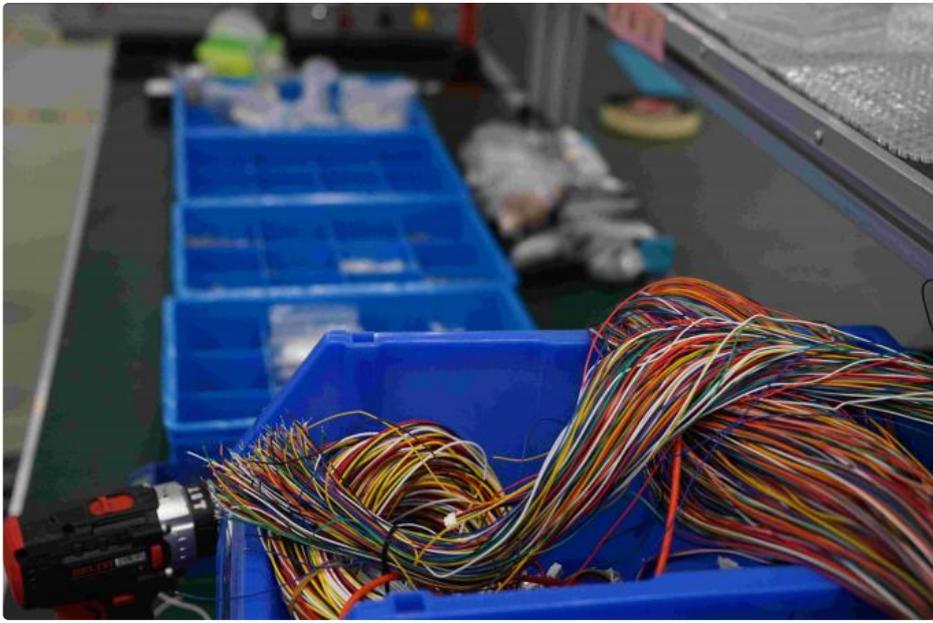
公安部安全与警用电子产品质量检测中心  
检验检测专用章



## 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 robust scientific research capabilities and industry-defining expertise, 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 that facilitates seamless integration of heterogeneous perception information including electromagnetic, optoelectronic, visual, and location data.





## Applications

Applicable for public security, military, and various individual duty scenarios.





### Packaging & 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](mailto:gary@chinaantidrone.com)



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

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