

## 60MHz to 6GHz Directional Drone Jammer with 5km Detection Range and Military-Grade Quality Fixed Drone Defense Equipment

### Our Product Introduction

#### Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR200AB-1
- Minimum Order Quantity: 1
- Price: Pricing is negotiable based on order quantity
- Packaging Details: 54mm\*74mm\*40mm, 100KG
- Delivery Time: 20days
- Payment Terms: TT,LC
- Supply Ability: 1000units per month



#### Product Specification

- Detection, Identification Distance: 5km-10km
- Neutralization Distance: 1km-5km
- Detection Azimuth:  $\leq 10^\circ$  tracking  $\leq 3^\circ$  hovering
- Detection Frequency Range: 70MHz-6GHz
- Key Detection Frequencies: 900MHz、1.5GHz、2.4GHz、5.8GHz
- Defense Frequency Bands: 410-480MHz\ 650-850MHz\ 850-1080MHz\ 1080-1200MHz\ 1200-1340MHz\ 1340-1500MHz\ 1560-1620MHz\ 1620-1800MHz\ 1800-2000MHz\ 2000-2300MHz\ 2300-2450MHz\ 2450-2600MHz\ 2600-2800MHz\ 2800-3000MHz\ 3000-3300MHz\ 3400-3600MHz\ 3600-3800MHz\ 3800-4000MHz\ 4200-4600
- Expandable Defense Band Range: 400M-6GHz Full Band Customizable
- Counteraction Distance: 3km (depending On Conditions)

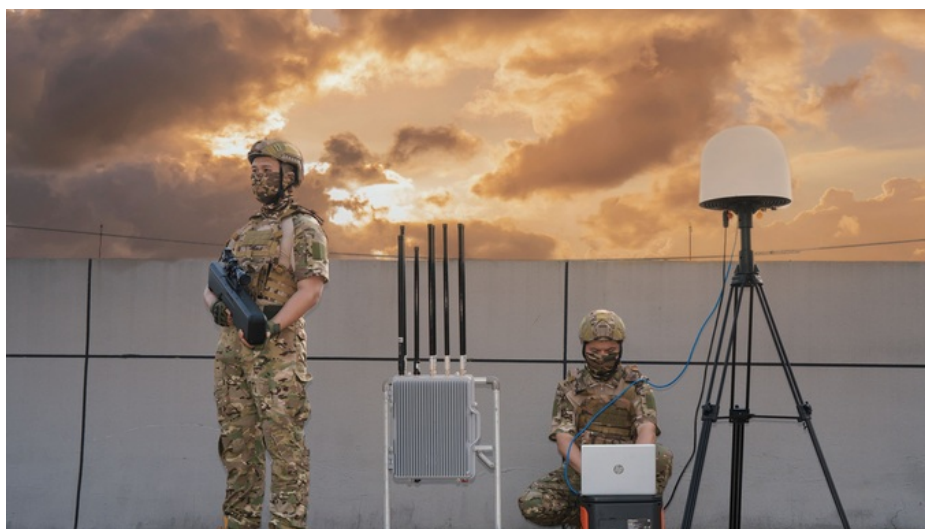
## Product Description

### DR200AB1 Fixed Military Drone Jammer & Positioning System

Advanced directional drone jammer operating from 60MHz to 6GHz, designed for military-grade drone countermeasure and positioning applications. This fixed drone defense equipment provides comprehensive detection, identification, and neutralization capabilities for civil low-altitude, slow-moving small drones.

### Product Overview

The DR200AB1 system meets international low-altitude security requirements through passive detection, friend-or-foe identification, and precise strike capabilities. Utilizing Cognitive Radio Protocol Cracking technology, this fourth-generation UAV defense system provides comprehensive security for airports, prisons, important bases, sports venues, and major events.



### Core Functions

- Frequency-based UAV detection across 70MHz-6GHz spectrum
- Complete detection, location, identification and tracking capabilities
- Automatic detection and alarm triggering within effective range
- Integrated UAV detection and interference with unattended operation
- Identification of mainstream UAV manufacturers and models
- Automatic UAV type recognition with continuous database updates
- Automatic interference forcing UAVs to land or return
- Weather-resistant 24/7 operation capability
- Rapid vehicle installation and deployment
- Safe operation without affecting humans or electronic equipment

### Technical Highlights

#### Specialized Drone Interference

Latest DDS core algorithm providing strong frequency modulation and FPV drone interference capabilities

#### Comprehensive Detection Coverage

70MHz-6GHz full frequency coverage with complete drone model library

#### Customizable Strike Frequencies

23 frequencies covering 400-6.2GHz spectrum

**Flexible Networking**

Platform separation and pairing with other detection/strike devices

**1+N Efficient Device Linkage**

Free access to low-altitude defense platform integrating radar and observation devices

**AI Self-Learning**

Drone signal collection module for autonomous learning and feature library definition

**Military-Grade Quality**

Aerospace aluminum body operating in -40°C to +60°C environments

**Professional Support**

Lifetime model library upgrades and 24/7 technical service



**Technical Specifications**

Parameter	Specification	Status
Detection, identification distance	5km-10km	●
Neutralization distance	1km-5km	●
Detection Azimuth	≤10°(tracking) ≤ 3°(hovering)	●
Detection frequency range	70MHz-6GHz	●
Key detection frequencies	900MHz,1.5GHz,2.4GHz,5.8GHz	●
Defense frequency bands	700-840MHz,840-930MHz,1050-1280MHz,1350-1450MHz,1550-1620MHz,2400-2485MHz,5150-5350MHz,5725-5850MHz	○
Expandable defense band range	400M-6GHz full band customizable	●
Counteraction distance	3km (depending on conditions)	●

Lateral accuracy	3	●
Operating temperature	-40 ~+60	●
Weight	15kg+25kg / 15kg+80kg	○
Dimensions	666mm×400mm (height×radius) / 500mm×460mm×233mm (length×width×height)	●

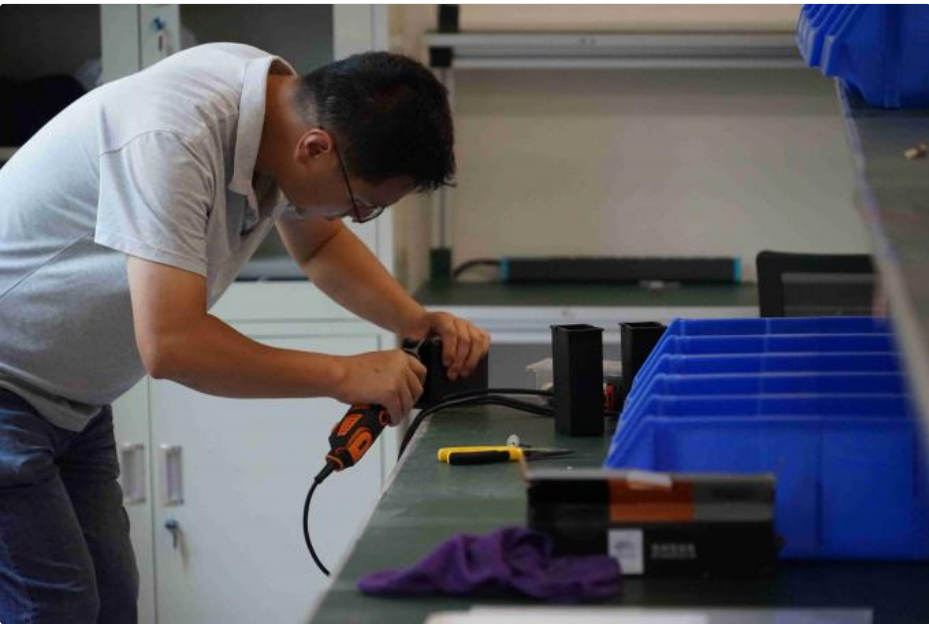
### After-Sales Service

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

### 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, MYT technology pioneers advancements in national security through IoT and artificial intelligence technologies. Our AIoT research focuses on creating independent cloud+edge computing system architecture that integrates heterogeneous perception information including electromagnetic, optoelectronic, visual, and location data into comprehensive three-dimensional defense systems.









## Certification & Compliance

---

The product has obtained 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





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

检验检测专用章



210021022464  
170009020967



(2020) 徽认监认字(275)号



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0653

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(275)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



43

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. I1751647



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



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

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

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 2209310013 号

# 检 验 报 告

产品名称: 无人机侦测反制一体化设备

型号规格: DR200-AB 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

检验检测专用章

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

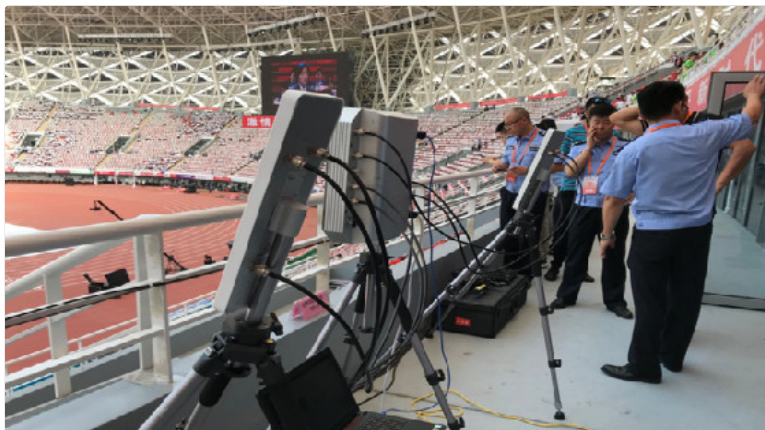
# 检验检测报告

样品名称	手持无人机侦测反制设备
型号规格	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

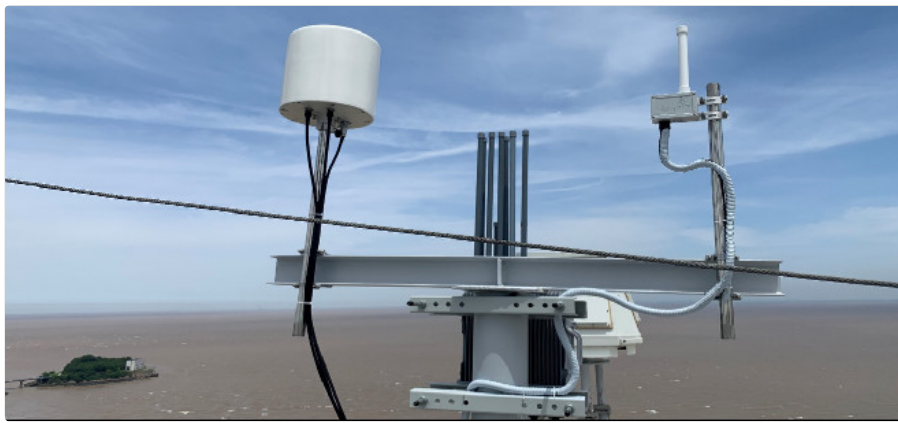
公安部第三研究所  
国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(上海)  
公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心

## Partnership Portfolio

Our products are designed for various public safety scenarios and have long provided customized product services to military and public safety departments, earning excellent reputation in practical operations.













## Packaging & Delivery

---

Supports various logistics methods including shipping, air freight, water transport, and express delivery, covering 90% of global regions with reliable logistics networks.







Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd.

+8613101235550

gary@chinaantidrone.com

chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com