

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

### 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: 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 400M-6GHz Full Band Customizable Range:
- Counteraction Distance: 3km (depending On Conditions)

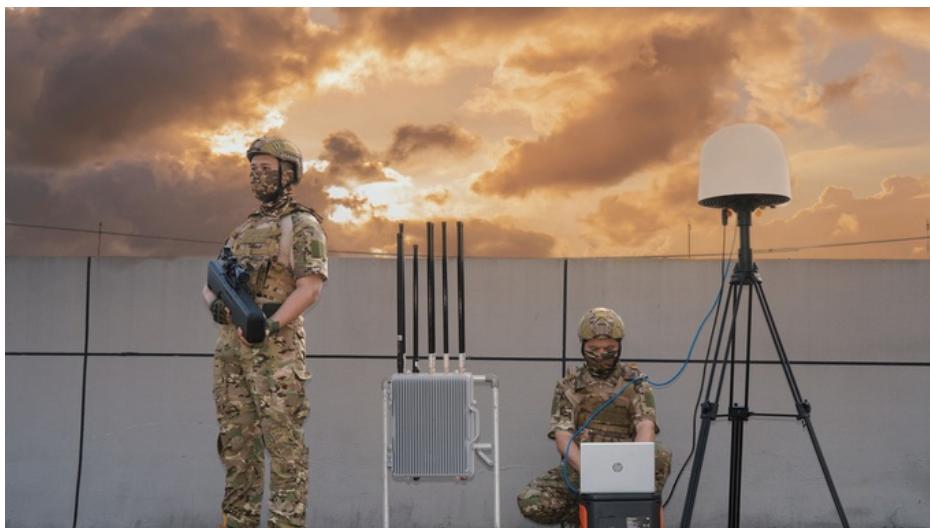
## Product Description

### 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)	●

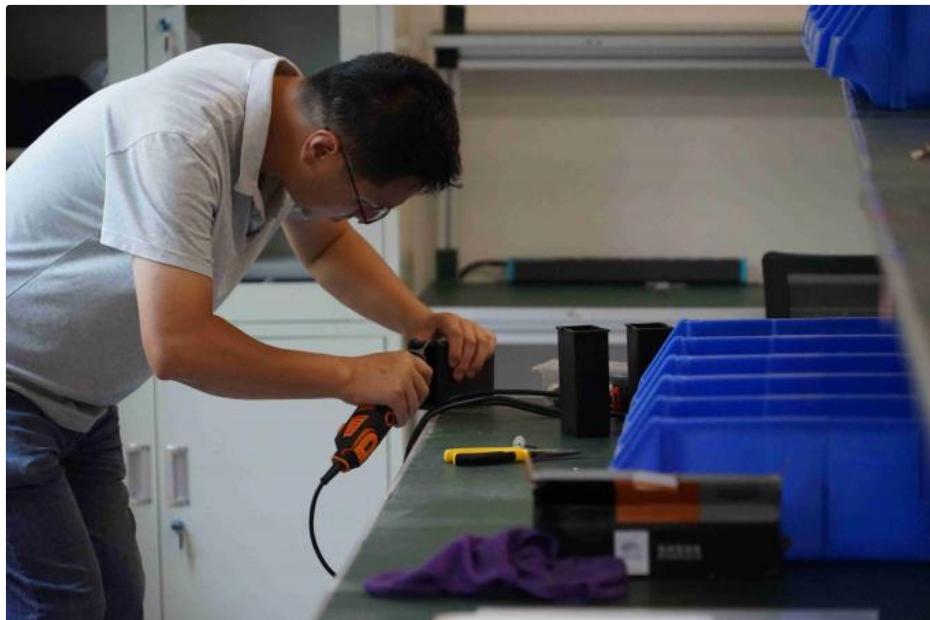
## After-Sales Service

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





230020029648



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 DR 300-1

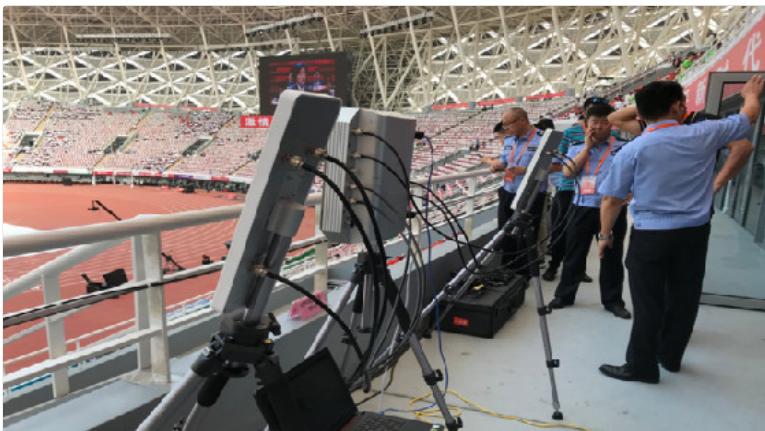
受检单位 江西中科智鹏物联科技有限公司

检测类别 委托检测



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