

Military Grade Fixed Drone Jammer and Anti Drone System with 5km-10km Detection and Passive Detection

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR200A
- Minimum Order Quantity: 1
- Price: Pricing is negotiable based on order quantity
- Packaging Details: 40mm*44mm*60mm, 22.4KG
- 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: 800 MHz、900MHz、1.2GHz、1.4GHz、1.5GHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz
- Expandable Defense Band Range: 400M-6GHz Full Band Customizable
- Counteraction Distance: 3km (depending On Conditions)
- Lateral Accuracy: 3
- Operating Temperature: -40 ~+60
- Weight: 15kg
- Dimensions: 666mm^400mm (height^radius)



More Images



for more products please visit us on chinaantidrone.com

Product Description

DR200A Fixed Military Grade Anti-Directional Drone Jammer & Positioning System

Directional Drone Jammer Fixed Drone Defense Equipment - Advanced Drone Detection and Positioning System DR200A

Product Overview

Detects various types of drone remote control and image transmission radio signals, identifying drone types and electronic fingerprints. Achieves comprehensive detection, early warning identification, and positioning tracking of drones, providing precise intelligence for defense operations.





Key Features

- Passive Detection:** Operates without emitting electromagnetic signals, ensuring no environmental interference
- Precise Identification:** Identifies and distinguishes multiple drones within the same frequency band
- Unmanned Operation:** Autonomous 24/7 continuous operation without human intervention
- Black and White List:** One-click management of authorized and unauthorized drones
- Network Positioning:** Supports coordinated positioning with multiple equipment sets
- Comprehensive Model Library:** Covers all mainstream consumer drone brands and models
- Military-Grade Quality:** Aerospace aluminum body, operates in -40°C to +60°C environments
- Professional Support:** Lifetime free model library upgrades, 24/7 online service

Technical Specifications

Specification	Value	Status
Detection & Identification Distance	3km-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	●
Lateral Accuracy	3	●
Operating Temperature	-40°C to +60°C	●
Response Time	≤2S	●
Horizontal Azimuth	360°	●
Vertical Range	-45° to 90°	●
Minimum Height	0m	●
Defense Frequency Bands	800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz	○
Expandable Defense Band Range	400MHz-6GHz full band customizable	○
Counteraction Distance	3km (depending on conditions)	○

Weight	15kg	•
Dimensions	666mm × 400mm (height × radius)	•

DR200-A

Fixed device for drone detection



full area coverage

Full frequency band detection

customized services

Unattended

360° passive, full frequency band detection | 10km full area coverage

1+N collaborative linkage | 1V1 customized services

DEVICE INTRODUCTION

Through radio detection technology and protocol analysis technology, the device can identify drone type, electronic fingerprint, etc. It realizes drone detection, identification and early warning, positioning and tracking, and provide accurate information for subsequent defense.

DEVICE FEATURES



Full frequency band detection



Passive detection



Early warning



Accurate identification



Black and white list



Strong scalability

DEVICE PARAMETERS	
Detection frequency band	70MHz-6GHz full-band scanning, detection and display
Key detection bands	800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz
Detection distance	≥10km (depends on working conditions)
Minimum height	0m
Detection angle	Horizontal: 360°, Pitch: 90°
Working temperature	-40°C~+60°C
Weight	≤15kg
Size	400mm*370mm (diameter*height)

After-Sales Service

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

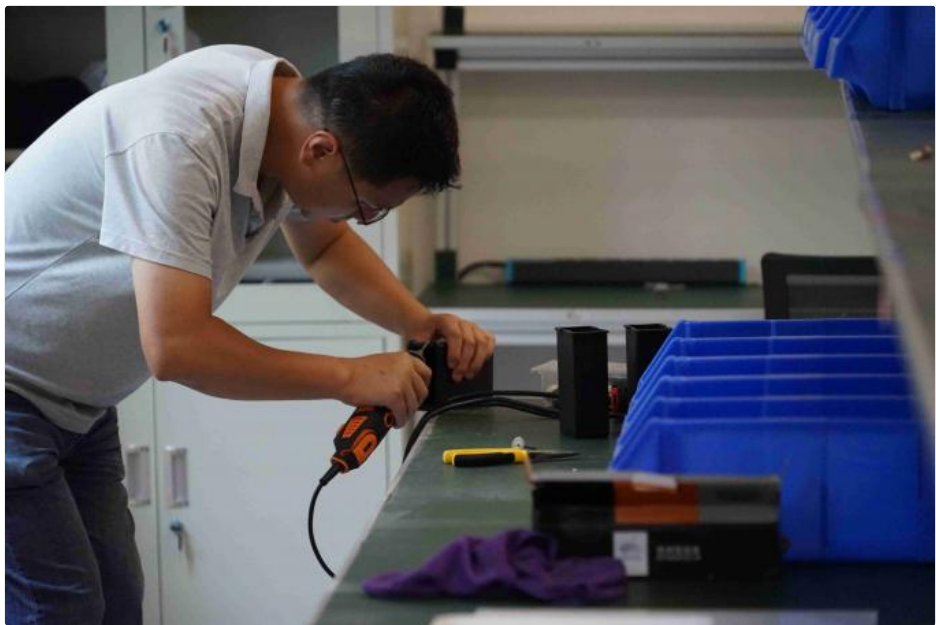
Company Profile

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

Our mission enables intelligent detection, behavior analysis, situation assessment, and precise response across ground and low-altitude environments, transitioning from passive to active defense strategies.







Certifications

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 assurance.

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. 11751647



2022年10月25日

673

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)认监委认字(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

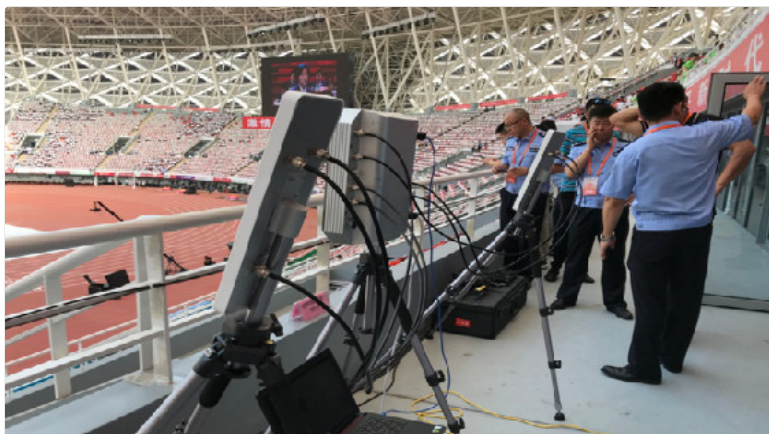
检验检测报告

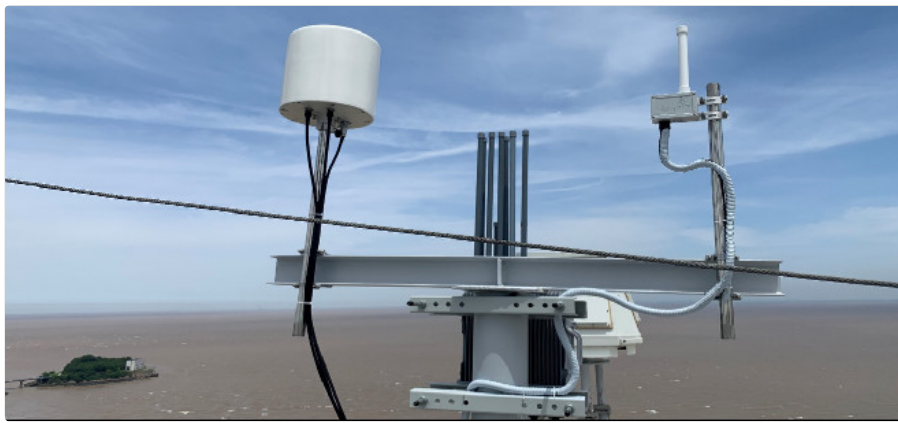
样品名称	手持无人机侦测反制设备
型号规格	DR300-1
受检单位	江西中科智鹏物联科技有限公司
检测类别	委托检测

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 and Delivery

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







Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd.

+8613101235550

gary@chinaantidrone.com

chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com