

Military Grade Directional Drone Jammer with 10km Range and Fixed Detection Anti Drone System

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR200-C
- 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

- Jamming Range: 20m
- Size: 163*85*43mm
- Output Power: 5.6W
- Application Area: Meetingroom, Classroom, Churches, Banks, Cars, Etc.
- Highlight: **Handheld Mobile Phone Jammer,
20m Mobile Phone Jammer,
8 Channel Mobile Phone Signal Jammer**

for more products please visit us on chinaantidrone.com

Directional Drone Jammer for Military Defense

Fixed Anti-Drone Detection and Jamming Device with 10km Range

Functional Overview

With the rapid advancement and widespread adoption of drone technology, unmanned aerial vehicles have demonstrated significant potential across various sectors including aerial photography, agriculture, rescue operations, and security. However, this technological progress has also introduced serious security challenges. Incidents involving illegal intrusions, malicious reconnaissance, and privacy violations are increasingly common, posing substantial threats to national security, public safety, and individual privacy. The development of advanced drone jamming technology has therefore become essential for maintaining airspace security and ensuring social stability.







Technical Specifications

| Parameter | Specification |
|-----------|---------------|
| | |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Detection Frequency Bands | 70MHz-6GHz full frequency band scanning, detection and display |
| Key Detection Frequency Bands | 800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz |
| Detection Distance | ≥10km (dependent on working conditions) |
| Detection Range | Horizontal: 360° coverage Vertical: -90° to 90° |
| Detection Response Time | ≤10 seconds from power-on to drone detection and reporting |
| Direction Finding Accuracy | ±3° (RMS, under optimal conditions) |
| Detection Display | Distance, altitude, speed, position (GPS coordinates accurate to 1 meter), drone model, SN code, take-off point, return point, real-time trajectory |
| Jamming Distance | ≥3km (dependent on working conditions) |
| Jamming Coverage | 360° horizontal coverage |
| Jamming Frequency Bands | Omnidirectional: 410MHz-480MHz (50W), 650MHz-750MHz (50W), 750MHz-850MHz (50W), 850MHz-1080MHz (50W), 1080MHz-1200MHz (50W), 1200MHz-1340MHz (50W), 1340MHz-1500MHz (50W), 1560MHz-1620MHz (50W), 4000MHz-4300MHz (50W), 5950MHz-6200MHz (50W), 5100MHz-5300MHz (50W), 5700MHz-5950MHz (50W), 2450MHz-2600MHz (100W) Directional: 850MHz-1080MHz (50W), 240MHz-2450MHz (50W), 5750MHz-5850MHz (50W), 5100MHz-5200MHz (30W) |
| Jamming Response Time | ≤7 seconds |
| Cloud Platform Features | Unattended and manual control with automated detection, identification, alerting, localization, and mitigation Blacklist and whitelist functionality High-definition GIS system with environmental and deployment information Log playback and statistical records for drone intrusion events GPS positioning with automatic north calibration Drone signal extraction and feature library management Device status monitoring (offline, standby, power-off, abnormal) |
| Omnidirectional Jamming Device (x2) | Weight: ≤31kg each Size: 520mm × 465mm × 275mm Main and secondary devices for comprehensive coverage |

| | |
|---------------------------------|--|
| Directional Jamming Device (x4) | Weight: ≤5kg each Size: 320mm × 320mm × 110mm Four-sided configuration for targeted frequency band jamming |
| Detection Device | Weight: ≤15kg Size: 400mm diameter × 370mm height |
| Total System | Weight: ≤150kg Size: 1000mm diameter × 2400mm height |
| Operating Temperature | -40 to 60 |

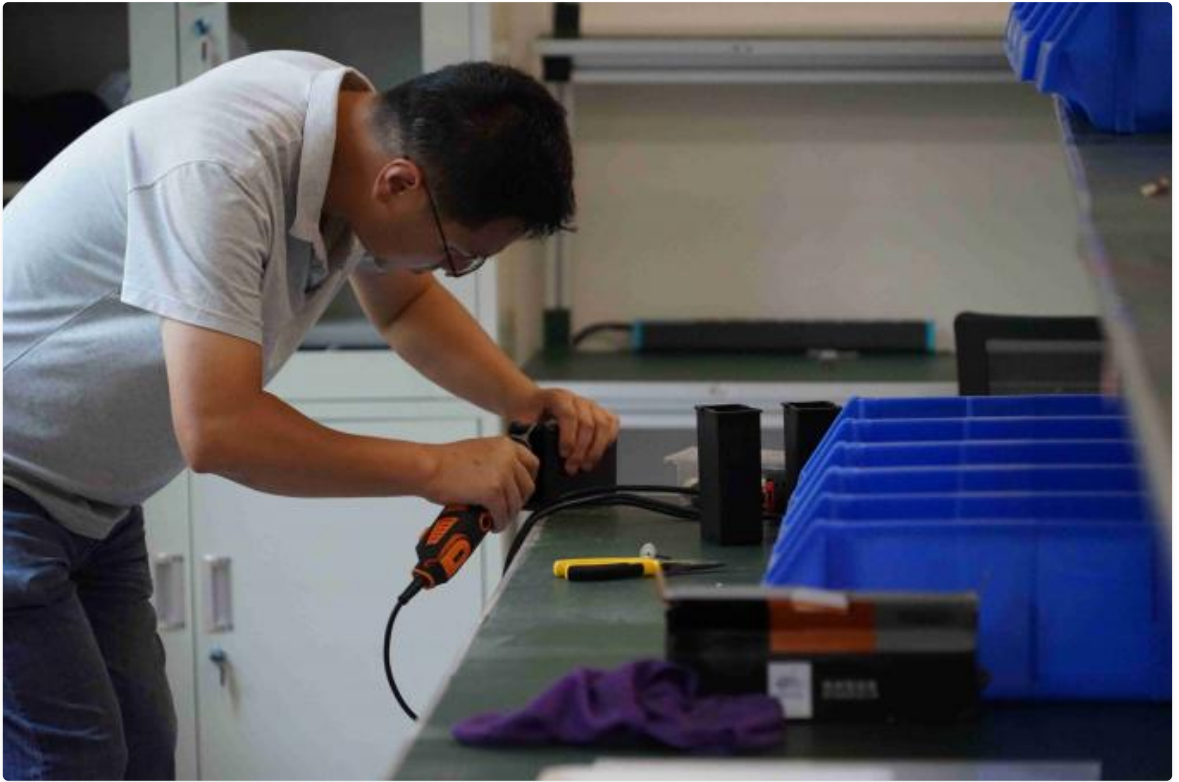
Company Profile

Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd. is an advanced enterprise established 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 the scientific research capabilities of the Chinese Academy of Sciences and the industry expertise of Sichuan University, MYT technology specializes in pioneering advancements in national security through Internet of Things and artificial intelligence technologies. Our focus includes 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—to establish comprehensive three-dimensional defense systems against intrusion.

Our signal jammers are widely deployed across various industries, particularly for counter-drone applications. We continuously evolve our products based on operational requirements, maintaining industry leadership in drone countermeasure jamming module development.









Certifications

This product has obtained dual certification from the Ministry of Public Security and the National Security Center, demonstrating military-grade quality and capability to adapt to various severe operational scenarios.

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(274)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测中心

检验检测专用章

检验检测专用章





210021022464
170009020967



(2020)国认监认字(275)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0863

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

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

613

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



160021020992
210020024472

(2019)国认监认字(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

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





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 | 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

Packaging and Delivery

We support multiple logistics methods including shipping, air freight, water transport, and express delivery, providing comprehensive coverage to 90% of global regions.

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

FedEx TNT ups



Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd.

+8613101235550

gary@chinaantidrone.com

chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com