

30MHz - 6GHz IP66 Fixed Drone Detection System with 360 Degree Omnidirectional Surveillance

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR200AB
- Minimum Order Quantity: 1
- Price: Pricing is negotiable based on order quantity
- Packaging Details: 54mm*74mm*40mm, 22.4KG
- Delivery Time: 20days
- Payment Terms: TT,LC
- Supply Ability: 1000units per month



Product Specification

- Highlight: fixed drone detection system, drone detection system 360 degree, 30mhz counter drone system



More Images



for more products please visit us on chinaantidrone.com

Fixed Drone Detection System

This advanced fixed drone detection system employs passive detection technology to conduct 360-degree omnidirectional surveillance, identification, and direction finding on various types of drones and remotely controlled aircraft. Featuring an impressive detection range, the system utilizes a unique SDR architecture and spectrum AI recognition technology for customized frequency band configuration and multiple integration interfaces.



Key Features

Passive Detection - Operates without emitting electromagnetic waves, ensuring stealth operation with strong anti-electronic interference capability and excellent concealment

Multi-band Detection - SDR architecture supports multi-band drone detection with customizable frequency ranges

Multi-model Identification - Accurately identifies over 300 drone models and automatically classifies unknown drone types

Positioning and Tracking - Real-time display of drone position, flight trajectory, SN codes, and dynamic actions

Multi-target Alert - 24-hour automatic detection and warning system with automatic alerts for restricted airspace intrusions

Unattended Operation - Simultaneously supports multi-target intrusion prevention for no less than 100 drones



Technical Specifications

Frequency Range	30MHz - 6GHz
Signal Type	Detects non-authorized drone signals, uncrewed aerial vehicle control signals, and WiFi unauthorized signals
Detection Range	7km-10km (open environment), 3km-5km (urban environment)
Detection Direction	360°
Positioning Accuracy	5m
Measurement Accuracy	3RMS°
Protection Level	IP66

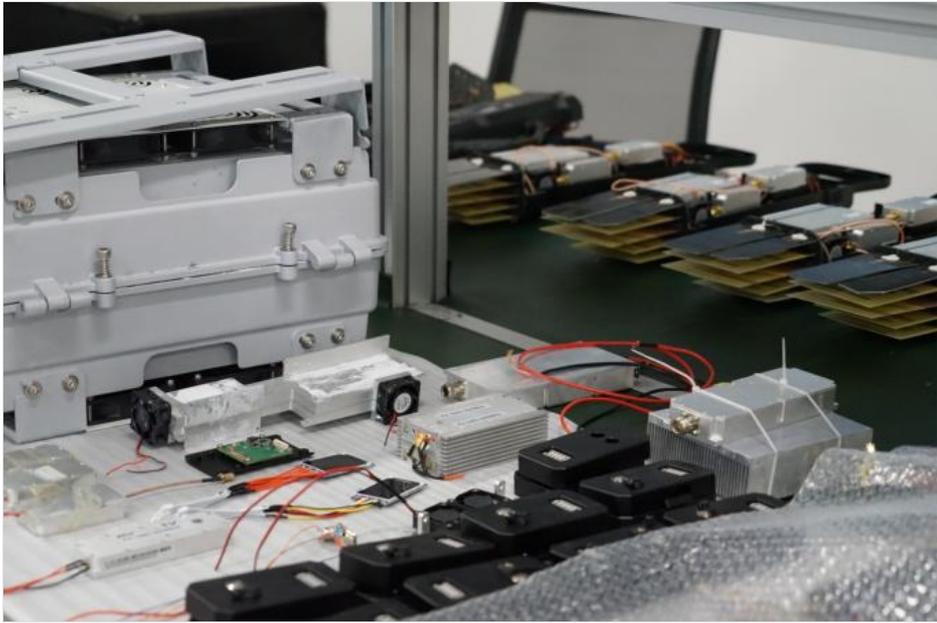
After-Sales Service

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

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 specializes in AIoT research and development, creating an independent AIoT cloud+edge computing system architecture. This breakthrough facilitates seamless integration of heterogeneous perception information including electromagnetic, optoelectronic, visual, and location data, culminating in comprehensive three-dimensional defense systems against intrusion.





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.



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





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





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

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

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



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 an excellent reputation in practical operations.





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

chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com