

Full Spectrum Military Quality AI Learning Portable Drone Jammer Anti Drone Gun with Customizable Frequency Bands

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR3005
- Minimum Order Quantity: 1
- Price: Pricing is negotiable based on order quantity
- Packaging Details: 75cm*41cm*22cmm, 11kg
- Delivery Time: 10 work days
- Payment Terms: TT,LC
- Supply Ability: 1000units per month



Product Specification

- Color: Black
- Detection Bands: 400-1500MHz、2200-2500MHz、5100-5900MHz
- Detection Range: $\geq 2\text{km}$ (depending On Conditions)
- Detection Response Time: $< 2\text{s}$
- Countermeasure Bands: 800 MHz、900MHz、1.2GHz、1.5GHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz
- Expandable Bands: 433MHz、700MHz、1.4 GHzetc.
- Countermeasure Range: $\geq 2\text{km}$ (depending On Conditions)
- Standby Time: $\geq 24\text{h}$
- Operating Temperature: $-40\text{C} \sim +60\text{C}$
- Networking Methods: SIM Card, ESIM
- Alarm Methods: Sound And Indicator Light
- Battery: Built-in Low-temperature Resistant Battery, Standard With 2 Units
- Weight: $< 7\text{kg}$ (including Battery)

for more products please visit us on chinaantidrone.com

Product Description

Full Spectrum Portable Drone Jammer

Advanced military-grade drone jamming system with AI learning capabilities, flexible expansion options, and full customization support.

Product Overview

The DR3005 Reconnaissance and Attack Countermeasure Gun integrates advanced detection and countermeasure capabilities in a single system. Developed by MYT Technology, this innovative solution uses radio frequency scanning, feature recognition, and decoding to detect and neutralize unauthorized drones through disruption of control links, video transmission, and navigation signals.



Key Features

Full Spectrum Operation: 400MHz to 6GHz detection with 7 fixed frequency bands and 1 customizable attack band

Frequency Hopping Protection: Effective interference against frequency hopping and spread spectrum drones

Customizable Configuration: Custom attack frequency bands, casing colors, and language options

Expandable System: External rail for scopes and integration with navigation deception systems

AI Learning Capability: Expandable drone signal collection module for model library enhancement

Military-Grade Construction: Aviation aluminum casing with -40°C to +60°C operational range

Rapid Deployment: Second-level response with fixed and handheld operation modes





Customizable color

400MHz-6GHz Full-frequency Detection • **7+1** Customized interference bands

2km Detection and Interference range • **100+** Continuous Strikes



Full-frequency
detection and strike



Customizable



Flexible expansion



AI learning



Military-grade
quality



Instant activation

Product Highlights

- Special unmanned aerial vehicle interference**
With the latest DDS core algorithm, to achieve strong interference with FHSS and FPV drones
- Personalized custom frequency bands**
7 common frequency bands + 5 expandable frequency bands, covering the 400MHz-5.8GHz frequency
- Diversified equipment expansion**
The external rail can be equipped with devices such as sight, navigation deception and pilot positioning, etc.
- Humanized appearance design**
Supports both fixed and handheld forms, easy to operate, and one-touch activation
- AI autonomous learning**
Can be equipped with UAV signal acquisition modules for expanding the aircraft type library
- Reliable military-grade quality**
Full-body aerospace aluminum shell, suitable for various environments(-40°C to +60°C)
- Professional after-sales service**
Lifetime free upgrades to the aircraft type library, supports customization, 24/7 online service



Performance Indicators

| | |
|-------------------------|---|
| Detection bands | 400-1500MHz, 2200-2500MHz, 5100-5900MHz |
| Detection range | ≥ 2km(depending on conditions) |
| Detection response time | < 2s |
| Countermeasure bands | 800 MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz |
| Expandable bands | 433MHz, 700MHz, 1.4 GHz etc. |
| Countermeasure range | ≥ 2km (depending on conditions) |
| Standby time | ≥ 24h |
| Operating temperature | -40°C +60°C |
| Networking methods | SIM card, eSIM |
| Alarm methods | Sound and indicator light |
| Battery | Built-in low-temperature resistant battery, standard with 2 units |
| Weight | ≤ 7kg(including battery) |
| Dimensions | 770mm80mm284mm (LWH) |
| Display | LCD screen for viewing device status |

Technical Specifications

| Specification | Details | Status |
|-----------------|---|--------|
| Color | Black | ● |
| Detection Bands | 400-1500MHz, 2200-2500MHz, 5100-5900MHz | ● |
| Detection Range | ≥2km (depending on conditions) | ● |

| | | |
|-------------------------|---|---|
| Detection Response Time | <2s | ● |
| Countermeasure Bands | 800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz | ● |
| Expandable Bands | 433MHz, 700MHz, 1.4GHz etc. | ● |
| Countermeasure Range | ≥2km (depending on conditions) | ● |
| Standby Time | ≥24h | ● |
| Operating Temperature | -40 to +60 | ● |
| Networking Methods | SIM card, eSIM | ● |
| Alarm Methods | Sound and indicator light | ● |
| Battery | Built-in low-temperature resistant battery, standard with 2 units | ● |
| Weight | <7kg (including battery) | ● |
| Dimensions | 66.1cm × 25cm × 8.8cm (L×W×H) | ● |
| Material of Casing | CNC machining aluminum alloy material casing | ● |
| Display | LCD screen for viewing device status | ● |



After-Sales Service

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

Certifications



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



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



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



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
国家互认
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

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

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



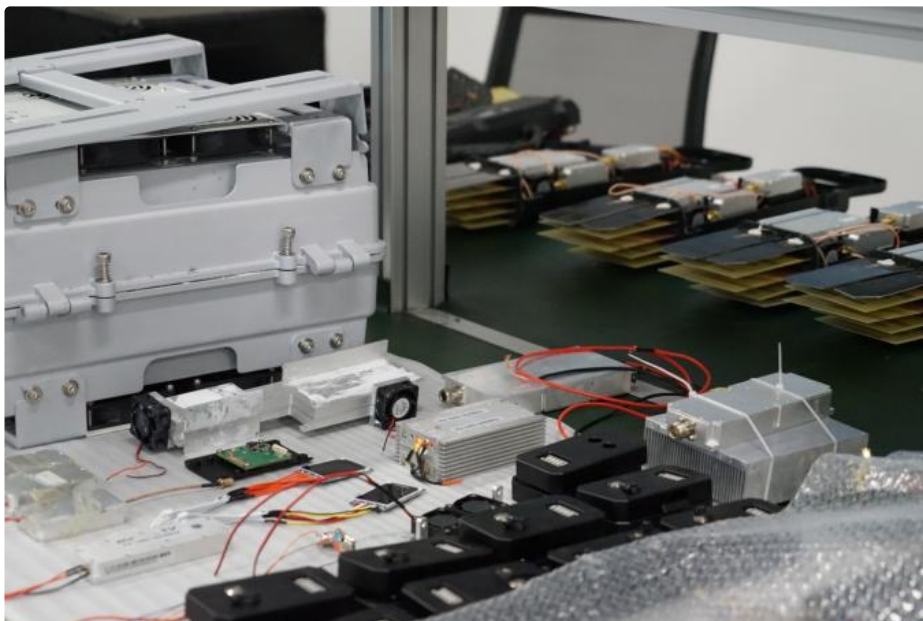
2022年11月11日



Company Profile

Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd. is an advanced enterprise established through collaboration between the Chinese Academy of Sciences IoT Research Center, Sichuan University Zhisheng Software Co., Ltd. (002253), and a dedicated founding team with \$12 million investment.

Leveraging scientific research capabilities and industry expertise, MYT Technology specializes in AIoT research and development, creating an independent cloud+edge computing system architecture for comprehensive three-dimensional defense systems against intrusion.







Partnership Portfolio

Our products serve various public safety scenarios and provide customized solutions for military and public safety departments, earning excellent operational reputation.





Packaging and Delivery

Multiple logistics options including shipping, air freight, water transport, and express delivery, covering 90% of global regions.





Chongqing Miao Yi Tang Technology Co., Ltd.



+8613101235550



gary@chinaantidrone.com



chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com