

Handheld Drone Detector with 3KM Detection Range, 1KM+ Communication Distance, and Removable Li Battery

Our Product Introduction

for more products please visit us on chinaantidrone.com

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: MYT
- Certification: CNAS、CMA、CAL、ILAC-MRA
- Model Number: DR400-B
- 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

- Weight: 183g
- Communication Distance: 1KM+
- Size: 199*75*40mm
- Power Supply: Removable Li Battery
- Detection Range: 1.5KM-3KM
- Highlight: Handheld Cell Phone Signal Jammer, Hidden 4 Antennas Phone Signal Jammer, Cell Phone Signal Jammer



More Images



Our Product

Product Description

Portable Drone Detection System

The Portable Drone Detection System integrates spectrum sensing technology with reconnaissance, display control, and team coordination capabilities. This comprehensive solution effectively detects, identifies, and signals alarms for various types of drones in complex electromagnetic environments.

System Components

The system comprises a detection master device and wristband information receiving terminal, with the DR400E data terminal presented as an electronic tablet featuring transmission distances exceeding 1 kilometer.



DR400-B

The "Reconnaissance
Blade" for Team Combat



Full-frequency detection, FPV early warning, team synchronization alarm, encrypted communication, compact and lightweight...

Team Synchronization Alarm

Once the main unit detects a drone, the terminal device will synchronize alarms via light and vibration.

3 Alarm Modes:



70MHz-6.2GHz Full-frequency Customizable Scanning Detection

8-12 key detection frequency bands,
with no active electromagnetic signal transmission

70MHz-6.2GHz



FPV Super Early Warning

Unique baseband signal analysis and recognition technology
provides powerful early warning for various drones,
including quadcopters, fixed-wing drones, DIY drones, FPV drones, etc.

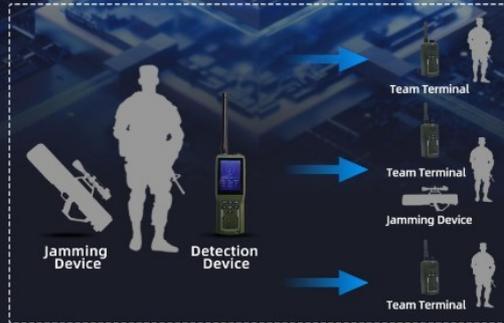


Team Collaborative Combat

Anti-jamming encrypted communication to prevent frequency interference.

The integrated communication intercom module supports team collaboration and coordinated strike actions.

Intercom communication range: $\geq 1\text{km}$



Dual-mode Detection for Full Coverage of Drone Models

Two detection modes can be switched freely, accurately identifying mainstream commercial drones, FPV drones, DIY drones, etc.



Product Details



Product Parameters

Recognition Type	Most mainstream brand drones and most FPV drones
Detection Frequency Bands	Supports 70 MHz - 6.2 GHz customizable scanning, default bands include 400 MHz, 800 MHz, 900 MHz, 1.2 GHz, 1.4 GHz, 2.4 GHz, 5.2 GHz, 5.8 GHz
Detection Radius	≥1.5km
Detection Response Time	≤3s
Detection Principle	Spectrum scanning and spectrum feature recognition
Alarm Methods	Sound, vibration, light
Intercom Communication Range	≥1 km (open and unobstructed)
Power Supply	Removable lithium battery
Battery Life	≥6 hours Team terminal: ≥10 hours
Operating Temperature	-20°C to +50°C
Supported Languages	Chinese, English, Russian (customizable to other languages)
Dimensions	199 mm * 75 mm * 40 mm(detection host) 117 mm * 56 mm * 37 mm(team terminal)

*Images are for reference only, please refer to the actual product

Detection Technology

Utilizing low-power ultra-wideband digital receiving technology combined with advanced signal detection and drone identification algorithms, the system accurately identifies quadcopters, fixed-wing, DIY, and FPV drones while triggering auditory, visual, and vibration alarms.

Performance Verification

Test Objective: Verify equipment detection range exceeding 3KM

Detection Principle: The device detects video transmission signals emitted by drones in the 5700MHz-5850MHz frequency band, which represents standard VT signal frequencies.

Technical Specifications

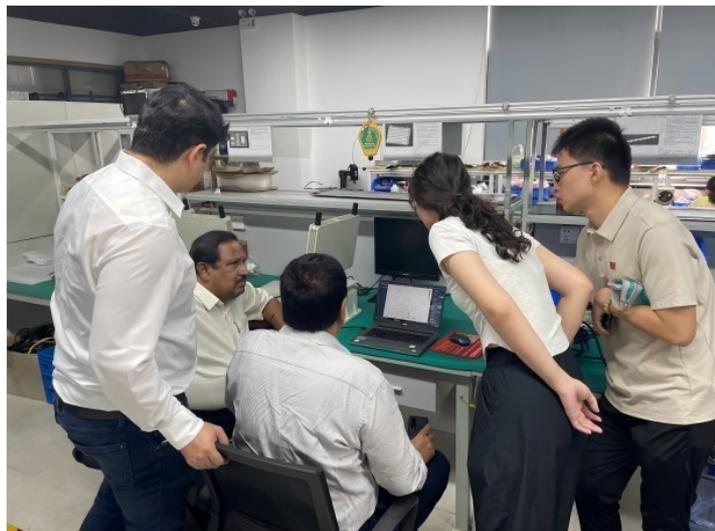
Identification Type	Most mainstream brand drones and FPV drones
Detection Frequency	Supports 400MHz-6GHz customized scanning, default: 400MHz, 800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz
Detection Range	3KM
Detection Response Time	≤3S
Detection Principle	Spectrum feature identification
Alarm Method	Audio, vibration, light
Communication Distance	1KM +
Intercom Distance	3KM (open and unobstructed)
Battery Life	Main device ≥8 hours, auxiliary device ≥12 hours
Working Temperature	-20 ~ +50

Business Partnerships

African Parks Counter-UAV Strategic Partnership



	Park Manager or Delegated Manager	Procurement Officer/Po	Finance Manager/Controller
	Habteyesus Mathewos TADESSE	Chantal KABIBAHOU	Virgile HOUNGBEDJI
 <p>Suspicious behavior? Send an anonymous message to afri_parks@unicef.org</p>			





After-Sales Service

24-hour after-sales service support

Online technical support for usage or quality issues

3-month return policy with full refund for undamaged products

Certifications



MA AC IEC-MRA CNAS 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监督检验测试中心

MA AC IEC-MRA CNAS 中国认可 国际互认 检测 TESTING CNAS L0669

210021022464
170009020967 (2020)国认监认字(275)号

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 L0663

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

42

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11406626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



160021020992
210020024472

(2019)国认监认字(274)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0531



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验检测中心
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 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验检测中心





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

Packaging and Delivery

Supports various logistics methods including shipping, air freight, water transport, and express delivery, covering 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



 +8613101235550

 gary@chinaantidrone.com

 chinaantidrone.com

www.chinaantidrone.com