

# xunanda无人机反制设备无人机驱离击落设备大功率干扰器

产品名称	xunanda无人机反制设备无人机驱离击落设备大功率干扰器
公司名称	深圳讯安达科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道爱联社区新丰路6号台中工业区A3栋204
联系电话	0755-23777857 18929349367

## 产品详情

“黑飞”克星

尖兵 型

单兵无人机反制枪（完全自主知识产权产品）

有效针对国内外新型多频、跳频无人机

“尖兵”便携式反无人机装备是我司自主研发的无人机管控设备，外观为一体散热单兵枪型：

反制枪由高增益宽带天线、射频单元、合路器、控制系统、散热系统、供电系统组成。利用电子对抗的方式，即开即用，极速压制，通过发射大功率定向的电磁波，可切断1500m范围内无人机的导航频段、通讯频段，迫使无人机原地降落或强制返航。

产品特点：

四段有效压制频段，有效压制国内外新型多频、跳频无人机。

有效拦截距离1500米（为避免一味的增加功率来提高拦截距离，采用全新的高增益喇叭天线设计、优化的射频方案，相同功率下可提高30%效能。）

0.8-6GHz超宽频喇叭天线可直接调整频率有效针对后期及新型频率的无人机。

后向辐射低、对人体无危害。

四段独立开关，可针对不同场景采用不同压制方式。

符合人机工程学设计，使用快捷、方便。

实时显示电量及工作状态的显示屏，更直观的掌握设备状态。

内置7.5Ah大容量可充电电池，连续工作可达3H，待机180天。

双导轨设计，安装瞄准镜及支架，支持红外夜视等。

一体化枪型设计，符合军警装备特点，具有极强的震慑力。

一体开模注塑工艺，美观、防尘、防水、防腐蚀。

## 产品参数

项目	尖兵 型无人机反制枪
有效距离	1500
频段功率	1.520 GHz-1.620 GHz 10W 0.837-0.947 GHz ; 15W 2.400 GHz -2.515 GHz ; 20W 5.720 GHz-5.875 GHz ; 15W
天线数量	1
超宽带天线	0.8-6GHz
驻波	< 1.5 Typ.
增益	10db
电池	11.6Ah，可更换电池
工作时长	单电3h
工作状态	工作指示灯、频段指示灯、屏幕显示
温控系统	智能温控散热系统
尺寸	785*268*97mm
重量	5.5kg

## 超宽带天线技术

特征	超宽带定向天线
----	---------

	高增益，可接收和发射信号
频率范围	0.8GHz-6GHz
驻波	1.5Typ
增益	10db
射频接口	SMA-female

## 应用场景

- 1、禁飞区域的防护，如：监狱、军事管理区、战略资源区、机场等区域。
- 2、防止信息泄露的现场，如：重大刑事案件现场、重要安保场所、政要随行保护、大型演出、考古挖掘现场、大型群体事件现场等；
- 3、打击利用无人机为载体的违法活动，如：运毒、走私、加载危险品等。

现场应用：（对黑飞无人机进行管控，对操控者进行教育或处罚）

使用与维护1.利用对无人机的迫降功能，得到无人机黑飞或违法活动的证据。干扰器指向无人机所在方位，即开即用，压制无人机导航、遥控、图传频段，无人机呈现缓降姿态。此时须持续对无人机进行干扰，直至其降落至地面并且停止转动，拆除无人机电池后，方可关闭设备。

注：如无人机未降落至地面或已降落未拆除电池时关闭设备，此时无人机的图传和遥控恢复通讯，操控者即可以操作无人机飞离或者通过实时图传发现执法者，并使其飞至其它区域降落或者逃跑，此时就失去了控制无人机并取证的时机。

2.利用对无人机的返航功能，追查无人机遥控者位置对遥控者进行处罚或教育。压制无人机遥控图传频段，保留GPS频段，无人机呈现返航状态。

## 3.日常测试维护

- 1.该产品外壳采用注塑工艺，耐磨、防尘、防水、防腐蚀。
- 2.具有状态显示屏，可实时显示射频模组工作状态，可检验设备是否正常。

## 注意事项

- 1.操作环境：与无人机之间无任何遮挡的环境中。
- 2.复杂环境：人员/建筑物密集区域，需考虑无人机迫降点区域安全因素，需对环境形势针对性使用。
- 3.大风天气：遥控/定位/图传3个信道均被压制后，无人机无控制状态下，会受风力影响飘走。因此应保留定位信道，无人机自身有抗风能力，可自身调整保持定位悬停。

## 服务与支持

产品演示：提供上门测试。

技术支持：专业工程师提供技术支持，帮助客户解决问题。

售后服务：

我公司将严格遵循合同规定，执行保修期内的责任和义务，确保使用者的利益。

免费培训操作及日常维护使用。

跟踪回访，快速反馈。

所有产品二年保修，终身维护。

让客户售后无忧。