

TERMIN 特金

— 低空防御专家 —

H2L手持式无人机侦测定位设备



产品介绍

H2L 是一款集无人机频谱探测、协议解析、RID识别等监管功能于一体的单兵便携式产品。单机可实现800+型无人机实时侦测预警，常见无人机与飞手（遥控器）精准定位、轨迹跟踪。可有效监测预警自制类穿越机，并实时解析其飞行画面。

产品外观设计紧凑轻薄、易于携带、续航持久，可应用于不同场景下的低空安防作业。

功能特点

监管机型^[1]

侦测机型800+，支持大疆（含O4）、道通、飞米等无人机精准定位

飞手位置导航^[2]

系统可规划追踪飞手（或无人机）的行动路线，提供位置导航功能

RID监测^[3]

具备RID监测功能，支持多种标准

黑白名单^[4]

合作与非合作目标分类监管，白名单设置

组网互联

可接入低空管理平台、多机联动、实现安防区智能化统一调度管理

穿越机侦测

可侦测识别自制类穿越机，实时解析其第一视角飞行画面

组网对讲^[5]

设备可连接无线网络，支持设备间实时对讲功能

移动便携

单机仅600g，便于携行，随开随用

性能指标

工作模式	无源侦测定位
工作频段	70MHz~6GHz
探测半径	2-5km（环境和机型不同存在差异性）
定位误差	≤3m
侦测数量	≥15架次（同时）
移动工作	≥85km/h（高速移动 稳定作业）
续航时间	3~4h
设备重量	~600g
屏幕尺寸	6.0英寸
设备尺寸	L*W*H（185mm*80mm*33mm）

注：[1][2][4]只对部分机型有效，具体见规格书。

[3]支持标准，具体见规格书。

[5]为扩展功能，可按需选配，具体见规格书

适用场景



适用于重大活动安保、治安巡防、政要随行保护、边境边防、机场等场景