

DRONE HUNTER XRS

HAND-HELD ANTI DRONE JAMMER GUN

DRONE HUNTER XRS는 안테나 · 메인 제어부 · 배터리를 단일 플랫폼으로 통합한 올인원 휴대형 전파 차단 장비로, 소총형 인체공학 디자인을 통해 신속한 조작과 야전 운용에 최적화되어 있습니다.

기동성이 요구되는 검문소, 주요 경계 지역, 군 · 경 작전 등 다양한 지상 작전에서 효과적으로 활용할 수 있습니다.



1km

Jamming Range

IP65

Ingress Protection

7Bands

Frequency Bands

5.7kg

Weight



제품 외관 및 주파수 대역 고객 맞춤 제작 가능

FEATURES : 차별화된 핵심 기술



광범위한 전파 차단 대역

4개의 ISM 대역 3개의 GNSS 대역으로 광범위한 전파 차단 대역을 제공하여 불법 드론 무력화 가능



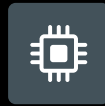
전술적 기동성 극대화

6 kg 미만의 경량화 적용 및 일체형 (안테나, 메인 제어부, 배터리) 디자인을 통해 신속한 대응 가능



대역 별 출력 설정

주파수 대역 별 출력 설정 기능으로 주변 환경에 영향을 최소화하여 안전하게 사용 가능



고성능 모듈

고출력 신호 발생기와 고효율 안테나를 장착하여 정확하게 드론 무력화 가능



퀵-릴리즈 배터리 시스템

별도의 외부 케이블 연결이 필요 없는 소형화된 고효율 착탈식 배터리로 연속적인 작전 수행 가능



방진방수 성능

IP65 등급으로 완전 방진 성능, 외부의 빗물에 보호되는 방수 성능

PRODUCT APPEARANCE



DRONE HUNTER XR3

백팩형의 단점인 무거운 무게를 5 kg 이하로 경량화 한 백팩형 전파 차단 장비로 기동성과 고출력 차단 성능 제공.



DRONE HUNTER XR6

혁신시제품 지정, 안테나·메인 제어부·배터리 일체형 (All-in-One) 디자인으로 경량화를 자랑하며 강력한 차단 성능 유지.



DRONE HUNTER XR7

소형 경량화 적용, 안테나·메인 제어부·배터리 일체형 (All-in-One) 디자인, 7개의 광범위한 전파 차단 대역 제공.

SPECIFICATIONS : DRONE HUNTER XR6

주파수 대역	400 MHz ISM : 433.05 ~ 434.79 MHz / 900 MHz ISM : 902 ~ 928 MHz
	2.4 GHz ISM : 2,400 ~ 2,483.5 MHz / 5.8 GHz ISM : 5,725 ~ 5,850 MHz
	GNSS L1 : 1,559 ~ 1,610 MHz / GNSS L2 & L5 : 1,164 ~ 1,300 MHz
전파 차단 거리	1 km
배터리 사양	충전식 리튬 이온 배터리
연속 방사	1시간 이상 (배터리 충전기 연결 시 연속 사용 가능)
운용 온도	-20 °C ~ +50 °C
환경 규격	IP65 (방진/방수)
무게	4.86 kg
제품 규격	900 × 250 × 101 mm

SPECIFICATIONS : DRONE HUNTER XR7

주파수 대역	400 MHz ISM : 433.05 ~ 434.79 MHz / 900 MHz ISM : 902 ~ 928 MHz
	2.4 GHz ISM : 2,400 ~ 2,483.5 MHz / 5.8 GHz ISM : 5,470 ~ 5,850 MHz
	GNSS L1 : 1,559 ~ 1,610 MHz / GNSS L2 & L5 : 1,164 ~ 1,300 MHz
전파 차단 거리	1 km
배터리 사양	CE and UKCA Compliant, UN/DOT 38.3
연속 방사	1시간 이상
운용 온도	-20 °C ~ +55 °C
환경 규격	IP65 (방진/방수)
무게	5.7 kg (배터리 포함)
제품 규격	800 × 250 × 105 mm

모든 데이터와 제품 외관은 고객의 요구 사항과 무선 환경에 따라 변경될 수 있습니다. (예 : 전파 차단 주파수 대역, 전파 차단 거리 및 작동 조건)