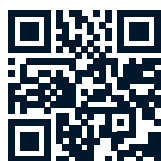


Perimeter- Drohnen-Störsender

360° Hochfrequenz-Drohnenstörung zum Schutz von festen Einrichtungen oder schnell einsetzbaren Standorten.



Scannen, um alle
Produkte von
MyDefence zu sehen



EXTREME TEMPERATUREN



WASSERDICHT IP67



STÄNDIG AKTUALISIERT



STÖRUNG

Charakteristische Vorteile

- **360° BEREICHSWEITER SCHUTZ**
Der Dobermann 360 bietet einen robusten Schutz mit 360° RF-Störsignalen, die aktiv die Signale zwischen Drohnen und Betreibern unterbrechen.
- **FORTGESCHRITTENES SPOT JAMMING**
Nutzt Jamming der nächsten Generation, um sich auf spezifische RF-Signale zu konzentrieren, Störungen zu minimieren und eine präzise, effiziente Entschärfung zu liefern.
- **ANGEPASSTE FLEXIBILITÄT**
Erhältlich in Konfigurationen mit oder ohne GNSS-Störsender, die maßgeschneiderte Lösungen für unterschiedliche Sicherheitsanforderungen bieten.
- **IDEAL FÜR HOHE SICHERHEIT**
Entwickelt für vernetzte Operationen, bietet es umfassende Drohnenabwehr für kritische Umgebungen, die umfassende Sicherheitsmaßnahmen erfordern.



Dobermann 360

Dobermann 360 RF-Störsender

Dobermann 360 ist ein leistungsstarker 360° RF-Störsender, der für den flächendeckenden Schutz von Drohnen entwickelt wurde. Dieser C-UAS-Störsender wurde entwickelt, um Perimeter vor Drohnenbedrohungen zu schützen, indem er aktiv RF-Signale zwischen Drohnen und ihren Betreibern stört. Mit seinen fortschrittlichen Netzwerkfähigkeiten bietet Dobermann 360 eine umfassende Drohnenabwehr und ist damit ideal für Hochsicherheitsstandorte, die robuste Anti-Drohnen-Maßnahmen benötigen.

Dobermann nutzt Störtechnologie der nächsten Generation und ermöglicht so hochwirksames, reaktives Spot-Jamming. Im Gegensatz zu herkömmlichen Breitbandstörern zielt Dobermann nur auf bestimmte Bereiche des HF-Spektrums ab und minimiert so Störungen. Dieser Ansatz ermöglicht sicheres, gezieltes Stören über größere Entfernungen bei minimaler Leistungsabgabe und macht das System effizient und diskret. Dobermann 360 ist mit GNNS-Jamming erhältlich.



KOLLABORATIVES JAMMING

Ermöglicht eine starke Wirkung auf Ziele



GPS-STÖRUNG

Wirksam bei GPS-abhängigen UAS



**STÖRUNG VON DROHNE
UND STEUERGERÄTEN**

Für eine umfassende Neutralisierung der Bedrohung



SCHNELLE EINSATZBEREITSCHAFT

Einrichtung und Anschluss an das Gerät in wenigen Minuten



MEHRSCICHTIGER ANSATZ

Vernetzter Störsender bietet Integration in mehrschichtigen CUAS-Ansatz

Spezifikationen

Dobermann 360	
Störfrequenzen	2.4 GHz, 5.2 GHz, 5.8 GHz & 1.6 GHz (GNNS)
Störwinkel	Horizontal 360° / Vertikal 90°
Störgrad	Bis zu 80%*
Gewicht	14,7 kg / 32,4 lbs
Länge x Breite x Höhe	700 x 700 x 310 mm / 27.56x 27.56 x 12.21 in
Betriebstemperatur	-30°C bis 65°C / -22°F bis 149°F
IP-Schutzart	IP67
Kommunikationsschnittstellen	Ethernet
Stromversorgung & Verbrauch	Power over Ethernet+ (PoE+), < 15 W
Leistungsaufnahme	200 W
Farbe	Grau
API für C2-Integration	ARGOS Server Software zu IRIS UI und anderen Situational Awareness Systemen

* Depending on the RF environment & line of sight