



GÖREV KATALOĞU · CB-000052

AGT-RCD-YT HAVALİMANI KUŞ KOVUCU ANTI-DRONE JAMMER SİSTEMİ

AGT-RCD-YT, 70 MHz–6 GHz aralığında İHA kontrol ve görüntü bağlantılarını algılayan, yön bulan, tanımlayan ve jamming uygulayan entegre b...

Model AGT-RCD-YT

TEMEL FAYDALAR

- En son DDS çekirdek algoritması, güçlü FM ve FPV drone jamming sağlar.
- 70 MHz–6 GHz algılama kapsamı ve kapsamlı drone model kütüphanesi.
- 400 MHz–5,8 GHz aralığını kapsayan sekiz standart ve sekiz özelleştirilebilir vurma frekansı.
- Esnek ağ oluşturma, birimlerin ayrı ayrı veya diğer algılama/vurma ekipmanlarıyla eşleştirilerek çalışmasına olanak tanır.
- 1+N platform bağlantısı, radar, navigasyon ve gözlem varlıklarını tek bir alçak irtifa savunma platformunda entegre eder.
- AI kendi kendine öğrenen drone sinyal edinim modülü, özellik kütüphanelerini özerk olarak oluşturur ve günceller.
- Sağlam havacılık kalitesinde alüminyum muhafaza, çalışma sıcaklığı -40 °C ile +60 °C arası.

AÇIKLAMA

AGT-RCD-YT, pasif RF algılama ile hedefli jamming'i tek entegre platformda birleştirir. 70 MHz–6 GHz spektrumunu sürekli tarayarak drone kontrol ve görüntü iletim sinyallerini algılar, yönünü belirler ve İHA'ları ile uzaktan kumandalarını bozmak için hassas parazit sinyalleri yayar. Zorlu ortamlar için tasarlanan sistem, IP66 dereceli havacılık kalitesinde alüminyum muhafazaya sahiptir ve -40 °C ile +70 °C arasında çalışır; aynı zamanda esnek ağ oluşturma ve alçak irtifa savunma platformu entegrasyonunu destekler.

GENEL BAKIŞ

- Entegre drone tespit ve karşı önlem cihazı, drone görüntü iletim ve kontrol bağlantısı sinyallerini algılar, yönünü bulur ve analiz eder, ardından drone'ları ve uzaktan kumandaları etkili bir şekilde tespit, yön bulma, tanımlama, konumlandırma ve jamming için hedefli parazit yayar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

GENERAL	
Product name	AGT-RCD-YT Airport Bird Deterrence Anti-Drone Jammer System
Model	AGT-RCD-YT
SMARTID	Cb-000052
Continuous operation	24 hours/day
HOUSING	
Material	Aviation aluminum alloy
Sealing / IP rating	IP66
DETECTION	
Frequency range	70MHz-6GHz full band
Key detection frequencies	400MHz, 800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz
Detection distance	<5km
Reconnaissance airspace	360° full airspace
Direction measuring accuracy (follow)	≤10 degrees
Direction measuring accuracy (hover)	≤3 degrees

TEKNİK ÖZELLİKLER

COUNTERACTION	
Defense frequency bands	800MHz, 900MHz, 1.2GHz, 1.4GHz, 1.5GHz, 2.4GHz, 5.2GHz, 5.8GHz
Expandable defense band range	400MHz-6GHz full band
Counteraction airspace	360° full airspace
Counteraction distance	3km
DIMENSIONS	
Radial dimensions	666mm × 400mm (height, radius)
Rectangular dimensions	500mm × 460mm × 233mm (length × width × height)
WEIGHT	
Weight component 1	15kg
Weight component 2	25kg
ENVIRONMENT	
Operating temperature	-40°C~70°C
ENHANCEMENTS	
Jamming algorithm	Latest DDS core algorithm provides powerful FM and FPV drone jamming
Detection frequency coverage	70MHz-6GHz
Drone model library	Complete drone model library
Common strike frequencies	8 common frequencies
Customizable strike frequencies	8 customized frequencies, covering 400MHz-5.8GHz
Networking platform	Can be separated and paired with other detection and strike equipment for coordinated operations
Equipment linkage	1+N efficient equipment linkage access to low-altitude defense platform, integrates radar, navigation equipment and observation
AI self-learning	Equipped with drone signal acquisition module, can autonomously learn and define feature libraries
Customization	Customized color and language

TİCARİ TEKNİK VERİ

VERİ SAYFASI · TR

BELGE KONTROL SAYFASI

DÜZENLEYEN MAKAM

KURULUŞ	Volls Global Inc
KAYITLI ADRES	1207 Delaware Ave #5352
YERLEŞİM	Wilmington, DE 19806
ÜLKE	Amerika Birleşik Devletleri
İRTİBAT NOKTASI	info@circuitbull.com
MARKA	Circuitbull®
ANA KURULUŞ	Volls Global · volls.us

MATRİS KODLARI · OKUTARAK AÇIN

01	02	03	04
			
BU ÜRÜN circuitbull.com/.../ agt-rcd-yt-569167168	KAYITLI ADRES 1207 Delaware Ave #5352	ANA SİTE circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

DAĞITIM BİLDİRİMİ

Basıldığında kontrolsüz kopyadır. Tedarik veya kullanımdan önce güncel revizyonu ürün adresinden doğrulayın. Bu sayfa, düzenleyen kuruluşu ve bu belgenin sayısal adreslerini tanımlar.