



aselsan

**ASELSAN Entegre Güvenlik
Sistemleri**

SEDA

ATIŞ YERİ TESPİT SİSTEMİ



SEDA

ATIŞ YERİ TESPİT SİSTEMİ

Genel Bakış

SEDA Keskin Nişancı Tespit Sistemi, her türlü hava koşulunda, gece/gündüz, mobil/sabit birliklere yönelik olarak gerçekleştirilecek süperonik özellikteki silahlı saldırılara karşı atıcı yeri tespit ihtiyacını karşılamak üzere üç farklı konfigürasyonda (Sabit Tesis, Araç Üzeri ve Tek-Er Giyilebilir) ASELSAN tarafından geliştirilmiş bir sistemdir.

Kullanım Alanları

- Güvenlik Birimlerince Gerçekleştirilen Operasyonlar
- Kritik Tesis Güvenliği
- Personel Güvenliği
- Konvoy Güvenliği
- Geniş Katılımlı Miting/Toplantı vb. Organizasyonlar

Genel Özellikler

- Süperonik özellikteki (5.56, 7,62, 12.7 vb.) silahlı saldırılara karşı atıcı yeri tespit ihtiyacını karşılama
- Sabit Tesise Entegre/Araç Üzeri Ürün ile atıcı yerinin sayısal harita üzerinde koordinatlarının işaretlenerek belirtilmesi
- Tek-Er Giyilebilir Ürün ile atıcı yerinin ve yönünün kullanıcıya görsel olarak belirtilmesi
- Alarm durumunda kullanıcının uyarılması
- Atışlı kalibrasyona ihtiyaç duymama
- Düşük güç tüketimi
- Ethernet arayüzü sayesinde kamera (termal/gündüz) ve uzaktan komutalı silah sistemi vb. sistemlerle kolay entegrasyon birlikte çalışabilirlik

Teknik Özellikler

Sabit Tesise Entegre(SEDA-S) /Araç Üzeri Sistem (SEDA-V)

- Atış tespiti : Süperonik atışların >%95'i
- Mesafe hatası : +/-%10
- Tespit açısı (yanca) hatası : <2.5°
- Tespit açısı (yükseliş) hatası : <2.5°
- Tespit süresi : <1.5 sn

Tek-Er Giyilebilir Sistem (SEDA-W):

- Atış tespiti : Süperonik atışların >%95'i
- Mesafe hatası : +/-% 20
- Tespit açısı (yanca) hatası : <7.5°
- Tespit süresi : <1.5 sn

Çevre Koşulları:

- Çalışma Sıcaklığı : -32°C, +60°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C, +70°C
- MIL-STD-810G ve MIL-STD-461F uyumlu

