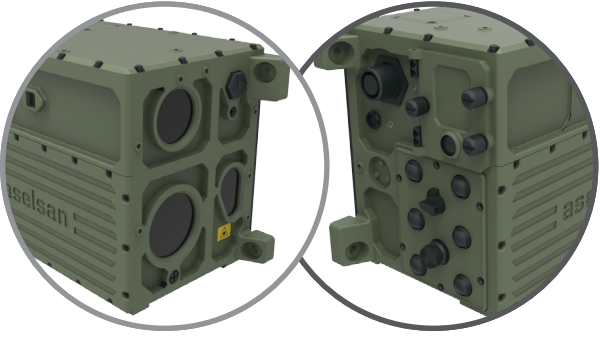


# SAGER-STA

TANKSAVAR TERMAL NİŞANGAHI

KORNET-E/EM TANKSAVAR FÜZE SİSTEMİ İÇİN OPTİMİZE  
KORNET-E/EM ÜZERİNDE MODİFİKASYON GEREKTİRMEYEN TASARIM  
SAHADA TEST EDİLMİŞ  
UZUN MENZİLLİ ELEKTRO-OPTİK SENSÖR SİSTEMİ  
PORTATİF  
DAHİLİ BATARYA İLE ÇALIŞMA ÖZELLİĞİ  
KOLAY ENTEGRASYON





# SAGER-STA

## Tanksavar Termal Nişangahı

### Kullanım Alanları

- Tanksavar Füze Sistemleri
- Füzeatar Sistemler

### Genel Özellikler

- Görüntüleme modu seçimi (Termal veya Gündüz Görüş)
- Aşırı parlamayı önleme (Anti-Blooming) özelliği
- Görüntü iyileştirme yazılımı
- Açık / Bekleme / Gündüz / Kapalı modları
- Görüntü dondurma
- Polarite değiştirebilme
- Elektronik nişan hattı ayarı
- Ergonomik kullanıma yönelik tasarım
- Kolay takılabilir mekanik arayüz

### Standart Aksesuarlar

- Taşıma Çantası
- Nakliye Çantası
- Lens Koruma Kapağı
- Optik Temizleme Kiti
- Dahili Li-Ion Batarya
- Batarya Şarj Cihazı
- Göz Vizörü

### Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı : -32°C / +49°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C / +65°C
- Standart : MIL-STD-810 G

### Teknik Özellikler

Termal Görüntüleme	
Dedektör Tipi	Soğutmalı, 3-5 µm
Dedektör Formatı	640x512
Elektronik Büyütme	2x
Bakış Açılıarı	
	Dar : 2°x1.6° (±%10)
	Orta : 6°x4.5° (±%10)
	Geniş : 16.8°x12.6° (±%10)
Sürekli Zum Optik	Dar-Geniş Bakış Açılıarı arası
Soğuma Süresi	< 7 dakika
Lazer Mesafe Ölçer	
	Tip : Sınıf 1, Göze Zararsız
	Dalgaboyu : 1.54 µm
	Menzil : 100m - 10.000m Arası
	Hassasiyet : ±5m
Renkli TV	
	Sensör Tipi : Renkli CCD
Bakış Açılıarı	
	Dar : 2° x 1.5° ± %10
	Orta : 6° x 4.5° ± %10
	Geniş : 16.8° x 12.6° ± %10
Haberleşme Arayüzü	RS232/ RS422,
	Cihaz üstü Butonlar
Video Çıkışı	Gündüz Görüş Birimi :PAL
	Termal Görüntüleme Birimi :CCIR
Ağırlık	< 9 kg (Pil dahil)
Güç Arayüzü	Dahili Batarya (7.2V) veya 18V-32V harici güç