



**gürbağ**  
SAVUNMA | TEKNOLOJİ

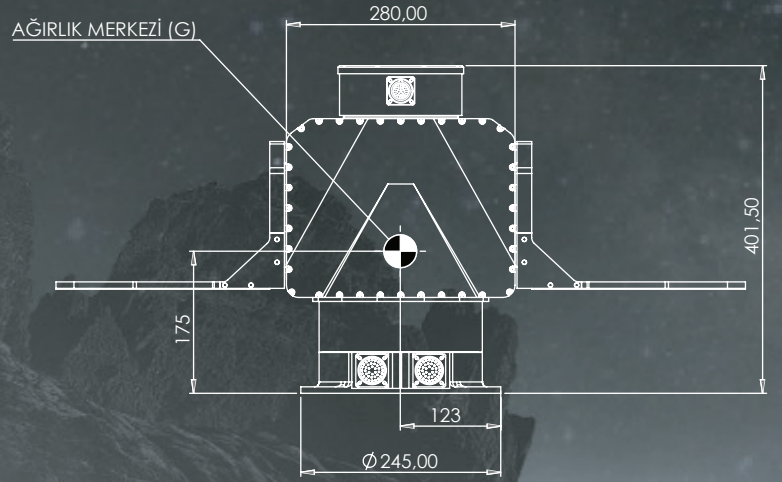
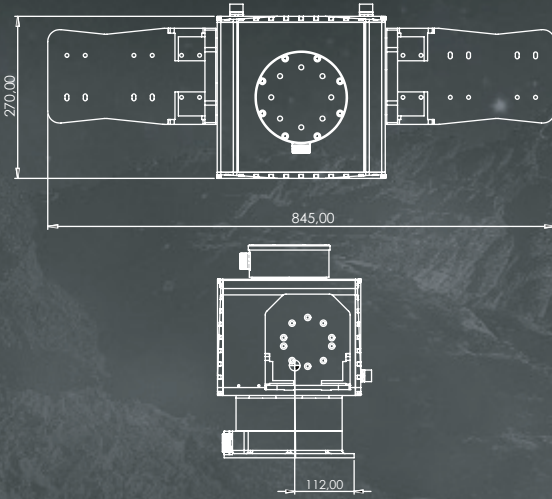
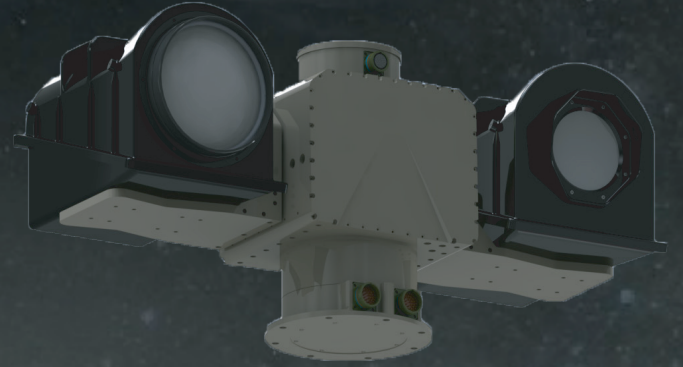


## Kontrol & Yönlendirme Sistemleri

# GSPT-DUAL

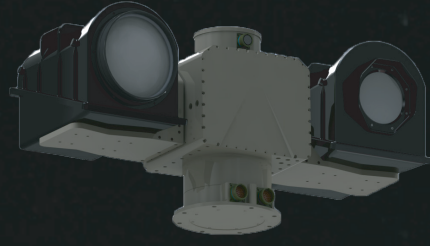
### NEDİR?

Kendine özgün mekanik tasarımı ile yüksek ağırlıkları düşük gövde ağırlığı ile hareket ettirebilen Dual modelimizde, sistem üzerine mil desteği ile başka bir kontrol ve yönlendirme sistemi entegre edilebilir ve yapacağımız yazılım entegrasyonu sayesinde tek ekrandan iki bağlı kontrol ve yönlendirme sistemi yönetilebilir. Alçak hava savunma ve tespit sistemlerinde bu model radar optik entegrasyonunda kullanılabilir.



### Nerede Kullanılır

- Sınır İzleme ve Güvenlik Sistemleri
- Anti Drone Sistemleri
- Mobil ve su üstü gözetleme sistemleri
- Lazer İşaretleme Sistemleri
- Uydu haberleşme sistemleri
- Silah kuleleri
- Çevre aydınlatma sistemleri
- Radar sistemleri gibi çeşitli ve çok yönlü sistemler



# gspt DUAL

## Teknik Özellikler

Çalışma Voltajı : 24-48 VDC

Tork (Tilt): 180 Nm

Pan Hız: 20°/sn

Pan Eksen Kabiliyeti: nx360° Sınırsız Dönüş

Tilt Hız :20°/sn

Tilt Eksen Kabiliyeti:  $\pm 45^\circ$

Tekrarlanabilir Hassasiyet: 0.01°

Konum Geri Besleme: Optik artım encoder + SSI Absolute

Sistem Boşluk Oranı: 1 Arcsec

Stabilizasyon:  $\pm 300\mu\text{rad}$  (opsiyonel)

Motor Tipi: Hibrit Step Motor

Haberleşme : RS 422 / RS 485 / Ethernet(Ops.)

Kontrol Protokolü : Custom Protokol

Dönüş Limitleri: Limit switch ve Yazılımsal Limit

Konnektör Tipi: D-38999 Military Series III

Nem Dayanımı: 95%

Çalışma Sıcaklığı : -32°C / +55°C

Depolama Sıcaklığı : -40°C / +60°C

P/N	RENK
GSPT-1A01000 -SR	Çöl Sarısı, 33446
GSPT-1A01000-YL	Kamufraj, 34094-383
GSPT-1A01000 -GR	Gümüş Gri, RAL 7001/36320
GSPT-1A01000-SY	Mat Siyah, RAL 9005
GSPT-1A01000-PSY	Parlak Siyah, RAL 9005-90 GLOSS
GSPT-1A01000 -TSR	Toprak Sarısı, 33245