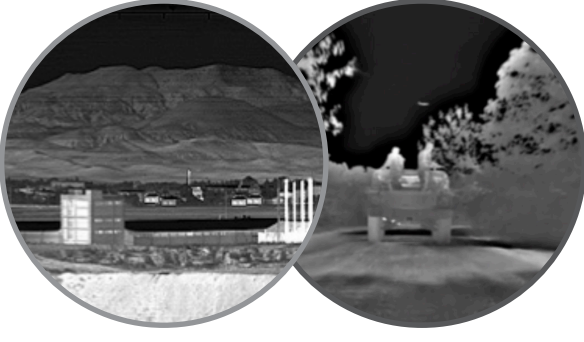


ATS-30

TERMAL KAMERA CİHAZI

LWIR SOĞUTMASIZ TERMAL KAMERA
ÇİFT BAKIŞ AÇISI
640X480 DEDEKTÖR OPSİYONU
HAFİF VE KÜÇÜK YAPI
DAYANAKLI





ATS-30

TERMAL KAMERA CİHAZI

Kullanım Alanları

- Araç Üstü Mobil Uygulamalar
- Zırhlı araçlar
- Uzaktan Kumandalı Silah Sistemleri
- Sınır Gözetleme
- Emniyet Güçleri

Genel Özellikler

- Askeri çevre koşullarında kullanım
- Otomatik görüntü optimizasyonu
- x2 Elektronik Büyütme
- Görüntü dondurma
- Polarite değişimi
- Hareketli şebeke
- Kontrast ve parlaklık ayarı
- Dışarıdan yazılım güncelleme
- Motorlu odak ayarı

Teknik Özellikler

- Çalışma Bandı : 8-12 μ m
- Dedektör : Soğutmasız
- Dedektör Formatı : 384x288 veya 640x480
- Görüş Açısı (YxD):
 - 384x288 versiyonu
 - Dar : 4°x3.2°
 - Geniş : 12°x8°
 - 640x480 versiyonu
 - Dar : 4.6°x3.5°
 - Geniş : 13.75°x10.3°
- Video Çıkışı : CCIR
- Haberleşme : RS422
- Güç Girişi : 12V \pm 0.5V
- Ağırlık : <3.5kg
- Odak Mesafesi:
 - Dar : 50m - ∞
 - Geniş : 5m - ∞

Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı : -40°C to +55°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C to +65°C
- Çevre Koşulları Standardı : MIL-STD-810 G