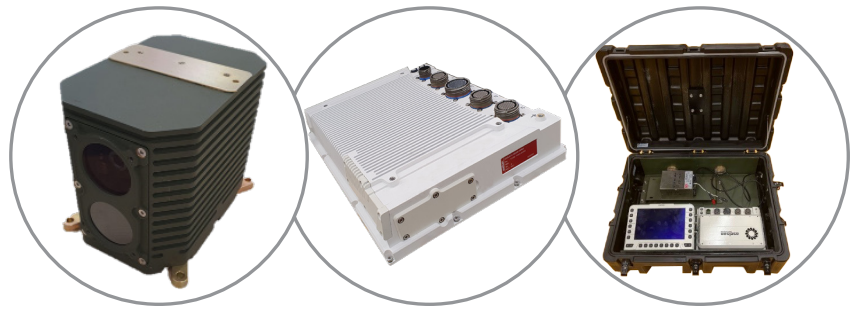


FPTIS

FÜZE PARLAMA TESPİT VE İKAZ SİSTEMİ

#KaraveSilahSistemleri



YENİ NESİL SOĞUTMASIZ LWIR TERMAL GÖRÜNTÜ
YÜKSEK KALİTEDE GÜNDÜZ KAMERA GÖRÜNTÜSÜ
TERMAL GÜNDÜZ KAMERASI
FÜZYON TEKNOLOJİSİ
PARLAMA ALGILAMA
GERÇEK ZAMANLI GÖZETLEME



aselsan

FPTIS

FÜZE PARLAMA TESPİT VE İKAZ SİSTEMİ

Kullanım Alanları

- Kritik Sabit Tesisler
- Karakollar

Genel Özellikler

- Akıcı Panoramik Video
- İnsan Gözü ile Uyumlu 1X Büyütme
- Yüksek Kaliteli Soğutmasız LWIR Termal Kameralar
- Yüksek Kaliteli Renkli Gündüz Kameraları
- Termal ve Gündüz Görüntüleri Birleştiren Füzyon Teknolojisi (Opsiyonel)
- Otomatik görüntü işleme ve iyileştirme
- Parlama Algılama
- Füze/Roket Tespiti
- Görüntü kaydı yapılabilme
- Oluşturduğu ekran görüntülerini Ethernet üzerinden istenen sisteme iletebilme

Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı : -32°C/+55°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C/+60°C

Sistem Bileşenleri

- Termal ve Gündüz Kamerası İçeren Sensör Birimi
- Görüntü İşleme Bilgisayarı
- LCD Monitör
- Hoparlör

Kızılötesi Panorama

- Sensör Tipi : Soğutmasız, 640 x 480
- Dalga Boyu : 8-12 μ m
- Bakış Açısı : 105° Yatay x 30° Dikey
- Tazeleme Hızı : Gerçek 25 Hz

Gündüz Panorama

- Sensör Tipi : CCD/CMOS
- Bakış Açısı : 105° Yatay x 30° Dikey
- Tazeleme Hızı : Gerçek 25 Hz

Görüntüleme

- Video : Full HD
- İnsan Etkileşimi : LCD Monitör



Özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. | Tüm değerlerin toleransı ± 10 'dur.