

GEZGİN

ELDE TAŞINABİLİR ELEKTRO-OPTİK
SENSÖR SİSTEMİ

YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ UZUN DALGA SENSÖR

KISA AÇILIŞ ZAMANI

ERGONOMİK VE DAYANIKLI TASARIM

ENTEĞRE LMÖ, LAZER NOKTALAYICI, MANYETİK PUSULA VE GPS





GEZGIN

ELDE TAŞINABİLİR ELEKTRO-OPTİK SENSÖR SİSTEMİ

Kullanım Alanları

- Keşif & Gözetleme
- Durumsal Farkındalık
- Özel Kuvvetler
- Emniyet Birimleri

Genel Özellikler

- Otomatik görüntü işleme ve iyileştirme
- Gerçek zamanlı hedef koordinat hesaplamaları
- Kolay değiştirilebilen pil
- Yüksek çözünürlüklü OLED

Teknik Özellikler

Termal Kamera

- Frekans Bandı : 8-12µm (LWIR)
- Dedektör : Soğutmasız
- Dedektör Çözünürlüğü : 640 x 480
- Görüş Açısı : 10.3° x 7.7°
- E-Zum : X2, X4

Lazer Mesafe Ölçer

- Lazer Sınıfı : Göze Zararsız
- : Class 1, 1550 nm
- Menzil : <2200 m (TANK)
- Hassasiyet : 5m rms

Dijital Manyetik Pusula

- Hassasiyet : 6 milyem rms

GPS

- Hassasiyet : 10m rms

Fiziksel Özellikler

- Ağırlık : <1.5 kg (Pil hariç)
- Çalışma Süresi : >5 saat
- Boyutlar : 185 x 220 x 95 mm

Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı : -32°C / +55°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C / +60°C
- Su Geçirmezlik : 30 dk için 1 m
- Çevre Koşulları Standardı : MIL-STD-810G

Standard Aksesuarlar

- Şarjlı Piller
- Pil Şarj Aleti
- Göz Lastiği
- Lens Koruma Kapağı
- Optik Temizleme Kiti
- Taşıma Çantası
- Nakliye Çantası
- Üçayak (Elle Ayarlı)

Opsiyonel Aksesuarlar

- Harici Video Kablosu
- Harici AC Adaptör
- Gonyometre
- Çakmak Şarj Kiti