

GÖKAY

TERMAL FÜZYON EL TİPİ HEDEF TESPİT SİSTEMLİ DÜRBÜN



YÜKSEK
TAŞINABİLİRLİK



KULLANICI DOSTU
İNSAN-BİLGİSAYAR
ARAYÜZÜ



OLUMSUZ HAVA
KOŞULLARINDA ÜSTÜN
GÖRÜŞ YETENEĞİ



KOMPAKT VE
HAFİF TASARIM



FÜZYON
TEKNOLOJİSİ



ERGONOMİK YAPI

lasersan

TERMAL- FÜZYON GÖRÜŞ SİSTEMİ

GÖKAY

TERMAL FÜZYON EL TİPİ HEDEF TESPİT SİSTEMLİ DÜRBÜN

GENEL ÖZELLİKLER

GÖKAY; soğutmasız termal kamera, düşük ışık kamerası, gündüz kamerası, lazer mesafe ölçer ve lazer işaretleyiciyi bir araya getiren, kompakt ve akıllı bir gözlem cihazıdır. Dahili konumlandırma modülü, dijital manyetik pusula ve lazer mesafe ölçer sayesinde hedefin koordinatlarını yüksek hassasiyetle belirleyebilir. Gündüz ve gece gözlem, hedef arama, fotoğraf ve video kaydı işlevlerine sahiptir. Taşınabilirliği yüksek, kullanımı pratik ve çok yönlü bir sistemdir.



GENEL ÖZELLİKLER

TERMAL

Soğutmasız Dedektör	VOX FPA
Çözünürlük	640x512
Dalga Boyu	8-14 um
FOV	6,1°x4,8°

DÜŞÜK IŞIK KAMERASI

Çözünürlük	800x600
Minimum Aydınlatma	0.001 lux
FOV	6,8°x5,5°

GÜNDÜZ KAMERASI

Çözünürlük	4.6 M Pixel
FOV	4,6°x3,7°

KOORDİNAT

Mod	GPS, GNSS, Galileo
Azimut Doğruluğu	5 m
Yükseklik Doğruluğu	10 m

DİJİTAL MANYETİK PUSULA

Yatay Dönüş	0~360°
Yatay Dönüş Doğruluğu	1°
Dikey Dönüş	-90°~+90°
Dikey Dönüş Doğruluğu	1°
Eğim	-180°~+180°
Eğim Doğruluğu	1°

GENEL

Çalışma Sıcaklığı	-32°C ~ 55°C
Ağırlık	2,3 kg
Boyut	198x210x105 mm