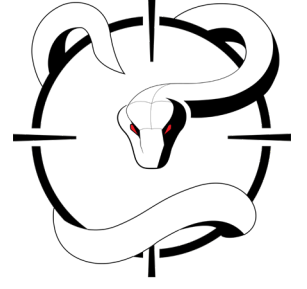


**aselsan**



# ENGEREK II

ELDE TAŞINIR LAZER İŞARETLEME VE  
HEDEF KOORDİNATI BULMA SİSTEMİ

RAKIPSİZ TÜMLEŞİK SİSTEM  
TESPİT, ATIŞ VE İMHAYA MÜŞTEREK DESTEK  
ORTAK DONANIMDA ÖZELLEŞTİRİLEBİLİR ÇÖZÜMLER



# ENGEREK II

## ELDE TAŞINIR LAZER İŞARETLEME VE HEDEF KOORDİNATI BULMA SİSTEMİ

<b>FULL PAKET HEPSİ DAHİL AĞIRLIK 3.9 kg <math>\pm</math> %10</b>	Tam performans (Kategori D1) işaretleyici	STANAG 3733 "Category D1 Designator"
	Dahili hedef koordinat bulucu	Mesafe ölçer + GNSS + sayısal pusula dahil
	Dahili spot görüş yeteneği	Gece / gündüz hedef üzerinde spot görme
	11x görüş kanalı	HD OLED üzerinde eşdeğer görüntü
	Düşük ışıkta görüntü yeteneği	Düşük ışık koşullarında termalsiz operasyon
	Değiştirilebilir, şarj edilebilir dahili batarya	Cepte taşınabilir boyutlarda batarya
<b>OLAĞANÜSTÜ DAHİLİ YETENEKLER</b>	100 mJ işaretleme enerjisi	Tipik değer
	Hava savunma sistemi hedefini işaretleme menzili > 15 km	6.6 x 6.6m hedef
	Tank hedefini işaretleme menzili > 6 km	2.3 x 2.3m hedef
	25 km'ye kadar mesafe/koordinat (MGRS/UTM/Coğrafi) ölçümü	Uygun atmosferik koşullarda
	Atermal (soğutmasız) lazer	Aç - işaretle !
	Tam sessiz operasyon	Soğutma, işaretleme sesi yok!
	Canlı batarya değişimi	"Hot-swappable" batarya
	Kablolu ve kablosuz uzak komuta	Uzak sütreden operasyon
	Taktik ağa veri aktarımı	Aselsan PRC-5333 veya Link 16 Telsizleri ile
	Kablosuz video / veri aktarımı	El terminallerine kolay ve canlı veri transferi
	Evrensel bağlantı arayüzleri	UART / USB / Ethernet / WiFi / Bluetooth
	NATO Bant I, II ve TRAL A, B, C Blok Kodlar	NATO ve Milli İşaretleme (TRAL) Kodları
<b>KUVVETE ÖZEL AKSESUAR SEÇENEKLERİ</b>	Aselsan termal kamera seçenekleri	Soğutmasız / soğutmalı termal seçenekler
	Sayısal gonyometre modülü	Yüksek açısal doğruluk
	Gerçek zamanlı kinematik (RTK) modülü	Metre altı doğrulukla mevzi konum bilgisi
	Karıştırmaya dirençli harici GNSS modülü	Elektronik karıştırma altında koordinat bulma
	Astronomik kuzey ve istikamet bulma opsiyonu	Manyetik ortamda gece/gündüz istikamet tespiti
	Tripod ve pan/tilt kombinasyonları	Amfibi / Topçu / İHK / Karakol seçenekleri
	Renk / kılıf / tutamak / çanta opsiyonları	Kullanıcı için özelleştirilebilir seçenekler