



ENGEREK® C48

TERMAL SİLAH NİŞANGAHI



ENGEREK® C48 TERMAL SİLAH NİŞANGAHI (CLIP-ON)

Genel Özellikler

Transvaro ENGEREK® Termal silah dürbün ailesi zayıf görüş şartlarında bile 24 saat devamlı olarak insan ve araç tespit imkanına sahip olup, gece görüş cihazlarının aksine tam karanlık ve muharebe ortamında hedefleri rahatlıkla tespit edebilmektedir.

Ürünlerin tamamı en güncel soğutmasız termal kamera teknolojilerine sahip olup, hafif, kompakt ve güç harcamaları düşüktür.



FOV: 9.3° x 7.45°



-30°C ila + 50°C



Min 5 Renk Paleti



Fotoğraf Video Kayıt



360 dk



1X Optik Büyütme



Teşhis Mesafesi

600m



Tespit Mesafesi

1500m

Standart Aksesuarlar

- Nakliye Kabi
- Körük/Göz Lastiği
- Monte Hamili
- Koruyucu Kılıf
- Uzaktan Kumanda
- Şarj Cihazı
- Araç Adaptörü
- Priz Adaptörü
- USB Kablosu
- Pil
- Kitapçık
- Temizlik Kiti



ENGEREK® C56 TERMAL SİLAH NİŞANGAHI (CLIP-ON)

Teknik Özellikler		
Ürün Modeli		C48
OPTİK ÖZELLİKLER	Görüş Açısı	9.3° x 7.45°
	Optik Büyütme	1X
	Sayısal ve Optik Toplam Büyütme	1.0 ~ 8.0X
	Tespit Mesafesi	1500m
	Teşhis Mesafesi	600 m
DEDEKTÖR ÖZELLİKLERİ	Teknoloji	Soğutmasız µB
	Çözünürlük	640x512
	Çalışma Bandı	LWIR (8-14µm)
	Piksel Adımı	12µm
	Azami NETD (F1.0 Lens ile)	50mK
	Resim Oranı	En az 25 Hz
	Polarite	Sıcak Beyaz, Soğuk Beyaz
	Renk Paletleri	En az 5 ayrı renklendirme paleti
GENEL ÖZELLİKLER	Görüntü İşleme	Sayısal Gürültü Azaltma, Sayısal Detay Geliştirme, Hatlandırma
	Çoklu Ortam	Resim ve Video Kaydı
	Pil Sayısı, Tipi	2 adet Lityum Polimer 18650
	Şarj Ömürü (Normal Kullanım)	360 dk
	Resim ve Video Kaydı	Var
	Hatlandırma	Var
	WIFI ile Görüntü Aktarımı	Var
	Eğim Ölçer	Var
	Atış Sayma	Var
	Renk	Talebe Göre. Vida, kapak, düğme, Aksesuarlar vb kısımlar farklı koyu renklerde olabilirler
	Gövde Malzeme	Alüminyum 7075-T6
	Ray Arayüzü	STANAG 4694 e uyumlu olacak. Herhangi bir alet gerektirmeden montaj-demontaj yapılacak ve kendiliğinden açılmaya karşı kilit mekanizması bulunacak.
	Optik Eksen Yükseklik	Kolimatör/Oküler optik ekseninin picatinny ray üzerinden yüksekliği 40±3mm olacaktır.
	Nişan Açısı	Kolimatörün optik eksenini ile picatinny ray arasındaki yükseklik kullanıcıya doğru gittikçe 40±3MOA açı ile artacaktır.
	OLED Çözünürlük	1024x768
	OLED Tipi	Renkli
	Cihaz Ölçüleri (BxExY)	180mm x 82mm x 120mm
	Cihaz ve Monte Hamili Toplam Ağırlığı (Aksesuarlar Hariç)	850g
ÇEVRE KOŞULLARI	Sızdırmazlık	Cihaz 0.5 ile 1.5 Atmosfer basınç bulunan ortamlarda iki saat boyunca sızdırmazlığını koruyacaktır. 0.7 ile 1.3 Atmosfer arasında kullanılabilir olacaktır.
	Sıcaklık Şoku	-40 den + 50°C sıcaklığa 5 dk. ortam sıcaklığında bekleyerek aktarılabilir olacaktır.
	Çalışma Sic.	-30°C ile + 50°C arasında
	Depolama Sic.	-40°C ile + 70°C arasında