

INNOVANIGHT



TCO-75

Tüfek Üstü Termal Eklenti / Thermal Clip-On

Uzun menzilli hedef tespiti ve tanıma yetenekleri sayesinde, uzak mesafedeki hedefler gece ortamında etkili bir şekilde gözlemlenebilir ve tanınabilir.

Thanks to its long-range target detection and recognition capabilities, long-range targets can be effectively observed and recognized in the night environment.

INNOVANIGHT TCO-75

INNOVATIC

Tüfek Üstü Termal Eklenti / Thermal Clip-On

INNOVANIGHT TCO-75, farklı gündüz görüş nişangahlarıyla kullanım olanağı sunar. Uzun menzilli hedef tespiti ve tanıma yetenekleri sayesinde, uzak mesafelerdeki hedefleri etkili bir şekilde gözlemleyebilir ve tanıyabilirsiniz. Işıktan koruyan kauçuk karışımı, gözlere rahatsızlık veren parlamayı azaltır ve daha net bir görüş sağlar.

INNOVANIGHT TCO-75 offers the possibility to use with different day sight sights. Thanks to its long-range target detection and recognition capabilities, you can effectively observe and recognize targets at long distances. The light-shielding rubber compound reduces glare and provides clearer vision.



Şoka Dayanıklı
Shockproof



Uzun Batarya Ömrü
Long Battery Life



Suya Dayanıklı
Waterproof



Göz Yormayan Odak
Long Last Focus



Ultra Hafif Tasarım
Ultra Lightweight Design

INNOVANIGHT TCO-75

| | |
|--|---|
| Odak Mesafesi / Focal Distance | 75 mm |
| Odaklama Türü / Type of Focusing | Sabit, Atermalize Objektif Lens / Fixed, Athermalized Objective Lens |
| Görüş Alanı / Field of View | 5,85° x 4,7° |
| Optik Büyütme / Optical Magnification | 1x |
| Dijital Büyütme / Digital Magnification | 2x, 4x |
| İnsan Hedefi Tespit Menzili (1,7x0,5 m) / Human Target Detection Range (1,7x0,5 m) | 2600 m |
| İnsan Hedef Tanıma Aralığı (1,7x0,5m) / Human Target Recognition Range (1,7x0,5 m) | 1000 m |
| Sensör Tipi / Type of Sensor | Soğutmasız Mikrobolometre / Uncooled Microbolometer |
| Sensör Çözünürlüğü / Sensor Resolution | 640 x 512 |
| Piksel Boyutu / Pixel Size | 12 mikron / 12 micron |
| Frekans / Frequency | 50 Hz |
| Dalga Boyu / Wavelength | 8-14 µ |
| Ekran Türü / Type of Display | OLED |
| Çözünürlük / Resolution | 1024 x 768 |
| Polarite Modları / Polarity Modes | Siyah-Sıcak / Beyaz-Sıcak / Renklendirilmiş / Black-Hot / White-Hot / Colorized |
| Açılış Süresi / Turn-on Time | 10 Saniye / 10 Sec |
| Sürekli Çalışma Süresi / Continuous Operation Time | 5 Saatten Az Değil / Not Less Than 5 Hours |
| Pil / Battery | 2 x 18650 - Şarj Edilebilir Piller / 2 x 18650 - Rechargeable Batteries |
| Video Çıkışı / Video Output | PAL |
| Çalışma Sıcaklığı Aralığı / Operating Temperature Range | -40°C...+70°C |
| Montaj Arayüzü / Mounting Interface | Picatinny Ray MIL-STD-1913 |
| Sızdırmazlık / Waterproof | Evet / Yes (IP67) |
| Genel Boyutları / Overall Dimensions | 200 x 105 x 90 mm |
| Ağırlık / Weight | 1000 gr / 1000 g |

