



TM01

Monoküler Termal Kamera / Monocular Thermal Camera

INNOVANIGHT TM01 taşınabilir çok amaçlı monoküler termal kamera cihazı, gündüz ve gece hedeflerin gözlemlenmesi, tespit edilmesi, tanınması ve tanımlanması için tasarlanmıştır.

INNOVANIGHT TM01 portable multi-purpose monocular thermal imager is designed for the observation, detection, recognition and identification of targets day and night.

TM01

Monoküler Termal Kamera / Monocular Thermal Camera

INNOVANIGHT TM01, 7/24 kesintisiz olarak hedeflerin tespit edilmesini, tanınmasını ve tanımlanmasını sağlayan bir üründür. Yüksek şok dayanıklılığıyla zorlu ortamlarda güvenilir performans sunar. Görüntü ve video kaydı yapabilme özelliği, önemli anları kaydetmenizi ve sonradan incelemenizi sağlar. Dahili sensörler sayesinde wi-fi bağlantısı ve veri aktarımı kolaylıkla gerçekleştirilebilir. INNOVANIGHT TM01, profesyonel kullanıcıların ihtiyaçlarını karşılamak için tasarlanmış bir üründür ve sahip olduğu özelliklerle güvenlik ve gözetim alanında önemli bir çözüm sunar.

INNOVANIGHT TM01 is a product that enables the detection, recognition and identification of targets 24/7 without interruption. It offers reliable performance in harsh environments with its high shock resistance. The ability to record images and videos allows you to record key moments and review them later. Thanks to the built-in sensors, wi-fi connection and data transfer can be performed easily. INNOVANIGHT TM01 is a product designed to meet the needs of professional users and offers an important solution in the field of security and surveillance with its features.



INNOVANIGHT TM01



Şoka Dayanıklı
Shock Proof



Uzun Batarya Ömrü
Long Battery Life



Suya Dayanıklı
Waterproof



Göz Yormayan Odak
Long Last Focus



Ultra Hafif Design
Ultra Soft Design

| | |
|---|---|
| Odak Mesafesi / Focal Distance | 29 mm (Athermalize) / 29 mm (Athermalized) |
| F.O.V. | 9,0 x 6,8 Derece / 9,0 x 6,8 Degrees |
| Optik Büyütme / Optical Magnification | 2,7 x |
| Dijital Büyütme / Digital Magnification | 2,4 x |
| İnsan Hedefi Tespit Menzili (1,7x0,5 M) / Human Target Detection Range (1,7x0,5 M) | 1200 m |
| İnsan Hedef Tanıma Mesafesi (1,7*0,5 M) / Human Target Diagnosis Distance (1,7*0,5 M) | 600 m |
| Sensör Tipi / Type Of Sensor | Soğutmasız Mikrobolometre / Uncooled Microbolometer |
| Sensör Çözünürlüğü / Sensor Resolution | 384 x288 |
| Piksel Boyutu / Pixel Size | 12 mikron / 12 micron |
| Frekans Oranı / Frequency Rate | 50 Hz |
| Ekran Türü / Type Of Display | OLED |
| Ekran Çözünürlüğü / Display Resolution | 1024 x 768 |
| Görüntü Türü / Type Of Image | Colored |
| Oküler Diyoptri Ayar Aralığı / Diopter Adjustment Range Of The Ocular | ±4 dptr. |
| Açılış Süresi / Turn On Time | 7 Saniye / 7 Sec |
| Sürekli Çalışma Süresi / Continuous Operation Time | >10 Saat (20°C) |
| Pil / Battery | 2 x18 650 |
| Çalışma Sıcaklığı Aralığı / Operating Temperature Range | -20°C...+55°C |
| Sızdırmazlık / Waterproof | IP68 |
| Genel Boyutlar / Overall Dimensions | 175 x 80 x 60 mm |
| Weight / Ağırlık | 0,75 kg |

