



GÖREV KATALOĞU · CB-000031

AGT-TC61030 TRAFİK İÇİN UZUN MENZİLLİ KIZILÖTESİ TERMAL GÖRÜNTÜLEME KAMERASI

**18 km tespit; 24 saat trafik ve çevre güvenliği
için uzun menzilli termal kamera.**

Model AGT-TC61030

TEMEL FAYDALAR

- Sürekli IR optik zoom ile en yeni soğutmasız IR teknolojisi
- Gelişmiş dijital devre ve görüntü işleme algoritması ile 640×512 çözünürlük
- Arama ve gözlem için 18 km tespit mesafesine sahip 10× optik zoom lens
- Zorlu açık hava koşulları için IP66 sızdırmazlığa sahip entegre alüminyum alaşımlı gövde
- Sis, toz, yağmur ve karı aşarak 24 saat görüntüleme

AÇIKLAMA

AGT-TC61030 uzun menzilli zoom termal kamera, en yeni soğutmasız IR teknolojisini ve sürekli IR optik zoom'u kullanarak 640×512 çözünürlükte yüksek kontrastlı termal görüntüler sunar. Gelişmiş dijital devreleri ve görüntü işleme algoritmaları net görüntüleme detayları sağlarken, 10× optik zoom lens, geniş alan arama ve uzun menzilli gözlem için 18 km'ye kadar tespit imkanı tanır. Entegre alüminyum alaşımlı gövde IP66 standardında sızdırmazdır ve sis, toz, yağmur ve kar dahil olmak üzere zorlu açık hava koşullarında güvenilir çalışma sağlar.

GENEL BAKIŞ

- NETD 50 mK, sisli, yağmurlu veya karlı havalarda görüntüleme detaylarını artırır
- Büyük ölçekli arama ve uzun mesafe gözlem için benzersiz AS+DOE optik tasarım ve 3CAM yüksek hassasiyetli optomekanik tasarım
- Kararlı çalışma sıcaklığı ve TEC olmadan, iyi görüntü düzgünlüğü ve dinamik aralık sunan düzgün olmayan görüntü düzeltme teknolojisi
- Düşük gürültülü SDE dijital görüntü işleme, 10 sahte renk paleti ve S/B anahtarı
- 360° sürekli dönüş, kör nokta yok, kararlı çalışma ve küçük titreme ile dijital kontrol PT
- IP66 hava koşullarına dayanıklı, su geçirmez ve toz korumalı entegre alüminyum alaşımlı gövde

UYGULAMALAR

- Petrol sahası güvenliği
- Demiryolu ve otoyol güvenliği
- Nehir ve havaalanı güvenliği
- Orman yangını önleme
- Şehir güvenliği

TEKNİK ÖZELLİKLER

LENS	
Auto focus	Optional
Optical design	AS+DOE advanced optical design
Precision design	3CAM high precision design
THERMAL IMAGE PROCESSİNG	
Startup time	<4 s
Image processing	SDE digital image processing
Pseudo color modes	10 pseudo color and B/W, B/W inverse
AGC	AGC
Digital amplification	1~8×
HOUSİNG	
Material	Aluminum alloy
Structure	Integral single window design
Surface coating	PTA coating, anti sea water corrosion
Sealing / IP rating	IP66
Temperature controller	Built-in
Connector	Aviation waterproof connector
PTZ (OPTIONAL)	
Load capacity	50 kg digital PT
Pan range	0~360°
Tilt range	-45°~+45°
Speed	0.01~30°/S

TEKNİK ÖZELLİKLER

PTZ (OPTIONAL)	
Speed control	High precision variable speed control and locking
Presets	80
Preset memory	Lens zoom and focus memory
Scanning speed	0~30°/S
Scanning function	Apple peel scanning function
Protocols	Pelco-P, Pelco-D
Baud rates	2400/4800/9600/19200 bps optional
POWER CONSUMPTION	
Minimum power	40 W (PT included)
Maximum power	120 W (PT included)
WEIGHT	
Total weight	≤40 kg (PT included)
INTERFACE	
RS-485	RS-485
RS-485 protocol	PELCO D
RS-485 baud rate	2400 bps
RS-232	Optional
Remote OSD	Remote OSD setting
Video output	PAL/NTSC
Power input	AC24V (DC12V option)
Connector	Waterproof connector

TEKNİK ÖZELLİKLER

ENVIRONMENT	
Operating temperature	-25°C~+55°C (-40°C optional)
Storage temperature	-35°C~+75°C
Humidity	<90%
Anti-shock	0.2g (GB/T15211—2013 5.4 harshest level 2 standard)
Anti-resistance	15g (GB/T15211—2013 5.3 harshest level 3 standard)
Anti-salt corrosion	PH6.5~7.2, continuous spraying 48 hours
Protection rate	IP66
DETECTION	
Detection distance	18 km

TİCARİ TEKNİK VERİ

VERİ SAYFASI · TR

BELGE KONTROL SAYFASI

DÜZENLEYEN MAKAM

KURULUŞ	Volls Global Inc
KAYITLI ADRES	1207 Delaware Ave #5352
YERLEŞİM	Wilmington, DE 19806
ÜLKE	Amerika Birleşik Devletleri
İRTİBAT NOKTASI	info@circuitbull.com
MARKA	Circuitbull®
ANA KURULUŞ	Volls Global · vols.us

MATRİS KODLARI · OKUTARAK AÇIN

01	02	03	04
			
BU ÜRÜN circuitbull.com/.../ agt-tc61030-46311181	KAYITLI ADRES 1207 Delaware Ave #5352	ANA SİTE circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

DAĞITIM BİLDİRİMİ

Basıldığında kontrolsüz kopyadır. Tedarik veya kullanımdan önce güncel revizyonu ürün adresinden doğrulayın. Bu sayfa, düzenleyen kuruluşu ve bu belgenin sayısal adreslerini tanımlar.