



GÖREV KATALOĞU · CB-000036

AGT-TRC6511-2132 HAVALIMANI İÇİN UZUN MENZİLLİ YÜKSEK HIZLI TERMAL GÖRÜNTÜLEME KAMERASI

Uzun menzilli çift spektrumlu PTZ termal kamera ile kritik alanları kesintisiz izleyin.

Model AGT-TRC6511-2132

TEMEL FAYDALAR

- Kararlı, pürüzsüz zoom ve uzun menzilli tanıma için 3CAM yüksek hassasiyetli optik mekanizma ile benzersiz AS+DOE gelişmiş optik sürekli zoom tasarımı
- İyi görüntü düzgünlüğü ve dinamik aralık sağlayan mükemmel düzgün olmayan görüntü düzeltme teknolojisi
- 16 sahte renk modu ve sıcak siyah/sıcak beyaz polarite değiştirme ile pürüzsüz, gürültüsüz görüntüler için SDE görüntü detay geliştirme teknolojisi
- Uyarlanabilir görüntü işleme ve polarite modları sayesinde düşük kontrastlı gizli hedeflerin kolay tespiti
- Güvenilir açık hava çalışması için termal denge, korozyona dayanıklı kaplama ve dalga korumasına sahip sağlam sızdırmaz gövde

AÇIKLAMA

AGT-TRC6511-2132, soğutmasız VOx termal görüntüleyici, full HD görünür kamera, 808 nm lazer aydınlatıcı, video kodlama ve PTZ kontrol elektroniğini sızdırmaz alüminyum gövde içinde birleştiren yüksek hızlı çift spektrumlu pan/tilt kameradır. 5× sürekli termal zoom (21–105 mm), 40× görünür zoom (8–320 mm), SDE görüntü geliştirme, 16 sahte renk modu ve uzun menzilli tespit ve tanımlama için hassas DSS lazer aydınlatma kontrolü sunar. Zorlu ortamlar için tasarlanan kamera, IP66 giriş koruması, yıldırım dalga koruması, termal denge yönetimi ve deniz suyu korozyonuna dayanıklı PTA kaplamaya sahiptir. Geniş çalışma sıcaklık aralığı ve çoklu ağ protokollerini destekleyerek güvenlik ve gözetim sistemlerine sorunsuz entegrasyon sağlar.

GENEL BAKIŞ

- Kızılötesi termal görüntüleme, HD görünür görüntüleme, lazer aydınlatıcı, video kodlama, pan/tilt gövde ve kontrol elektroniğini tek bir sistemde birleştirir
- Görünür görüntüleme, kompakt sürekli zoom lensli full HD renkli/siyah-beyaz düşük aydınlatmalı CMOS sensör kullanır
- 50 mK'ye kadar NETD değerine sahip son nesil MEMS tabanlı VOx dedektörü, daha yüksek hassasiyet, daha iyi görüntü kalitesi ve sis, yağmur ve kar koşullarında daha iyi performans sağlar
- Koordineli lazer ve görünür kamera anahtarlama ile gündüz/gece çalışma

UYGULAMALAR

- Liman ve havalimanı izleme
- Su sistemi izleme
- Depo izleme
- Üs güvenlik izleme
- Petrol sahası ve petrol deposu güvenliği
- Yangın kaynağı önleme ve izleme
- Ekolojik ve çevresel izleme
- Sınır ve kıyı savunması
- Kentsel güvenlik ve anti-UAV uygulamaları
- Otoyol ve demiryolu izleme

TEKNİK ÖZELLİKLER

THERMAL	
Focal length	21 mm~105 mm
Zoom	5× continuous zoom
Focus	auto focus
Field of view	30° × 23° ~ 6.2° × 4.6°
Image enhancement	SDE digital image enhancement
Pseudo-color modes	16
Polarity	hot black/hot white
AGC	AGC
Brightness	brightness
Contrast	contrast
Electronic zoom	2×, 4× with global synchronous display
Zoom control	electrical zoom
Focus control	manual/auto focus
Optical mode	3CAM mode
Optical structure	AS+DOE optical structure
IR transmission	high IR transmission
Zoom virtual focus	no virtual focus during zoom
Axis	small axis

TEKNİK ÖZELLİKLER

VISIBLE	
Sensor type	1/2.8" star-level CMOS
Min illumination color	0.05 lux
Min illumination B/W	0.01 lux
Resolution MP	2 MP
Resolution pixels	1920×1080
ICR switch	automatic
Video compression	H.264/H.265/MPEG4/MJPEG
Bitrate	32 Kbps~16 Mbps
Frame rate	60 Hz/30 FPS
Focal length	8 mm~320 mm
Lens resolution	2 MP
Zoom	40×
Focus	auto focus
LASER	
Power	10 W
Wavelength	808 nm NIR
Illumination angle	1°~20°
Sync control	DSS digital stepping illumination angle control technology
Servo precision	0.1° precise servo control

TEKNİK ÖZELLİKLER

CONSUMPTION	
Laser	10 W
HOUSING	
Material	high strength aluminum alloy shell
Sealing	waterproof seal
Mold resistant	mold resistant
Moisture resistant	moisture resistant
Surface coating	PTA three-resistance coating
Corrosion resistance	seawater corrosion resistance
Thermostat	built-in thermostat
Thermal equilibrium	thermal equilibrium design
PTZ	
Load capacity	30 kg
Pan range	0~360°
Tilt range	+45°~-45°
Pan speed	0.01~60°/s
Tilt speed	0.01~30°/s
Presets	255
Cruising lines	6
Apple-skin scanning	1
Line cruising	1

TEKNİK ÖZELLİKLER

INTERFACE	
Connector	aviation waterproof plug
NETWORK	
Interface	RJ45
Transport protocols	TCP/IP, UDP, IPv4/v6
Application protocols	HTTP, RTP, RTSP, NFS, HDCP, NTP, SMTP, PPPoE, DNS, FTP, Onvif
POWER	
Supply	AC/DC 24 V
Reverse polarity protection	anti-reverse connection protection
ENVIRONMENT	
Working temperature	-25 °C~+60 °C
Optional working temperature	-40 °C
Storage temperature	-45 °C~70 °C
Seismic resistance	0.2 g
Impact resistance	15 g
Surge protection device	built-in auto fuse-protected device
Power protection voltage	4000 V
Signal protection voltage	2000 V
Ingress protection	IP66

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-trc6511-2132-48484612	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.