



GÖREV KATALOĞU · CB-000014

AGT-KMS4200 YÜKSEK SICAKLIK IR TERMAL GÖRÜNTÜLEME KAMERASI

AGT-KMS4200, yüksek sıcaklık ölçümü, yangın alarmı, hat ihlali/girişim analitiği ve zorlu endüstriyel ortamlar için IP67 sınıflı muhafaza...

Model AGT-KMS4200

TEMEL FAYDALAR

- 5. nesil küçük boyutlu UFPA termal sensör
- NETD ≤ 50 mK, sis, yağmur ve kar koşullarında görüntüleme detayını korur
- Atermal optik lens ve kararlı görüntü kalitesi için yüksek hassasiyetli optomekanik tasarım
- TEC gerektirmeyen düzgün olmayan görüntü düzeltme teknolojisi, iyi düzgünlük ve dinamik aralık sunar
- Dahili yangın alarmı ve 1/1 alarm giriş/çıkışı
- Hat ihlali ve hareketli nesne analitiği

• Zorlu ortamlar için IP67 sınıflı muhafaza
Circuitbull® (Volls Global Inc) tarafından desteklenir

AÇIKLAMA

AGT-KMS4200, sürekli izleme ve -20 °C ile +550 °C arası doğru sıcaklık ölçümü sunmak için 5. nesil UFPA termal sensörü ile 5 MP görünür ışık CMOS kamerayı bir araya getirir. Atermal 13 mm lensi, 28.2° × 21.3° termal görüş alanı sağlarken; görünür kamera, düşük ışık ve ışısız koşullarda güvenilir algılama için 8 mm lens ile 36° × 20° görüş açısı sunar. Dış mekan ve endüstriyel kurulumlar için tasarlanan kamera, TEC gerektirmeyen düzgün olmayan görüntü düzeltme, IP67 sınıflı alüminyum alaşımlı muhafaza ve -40 °C ile +60 °C çalışma sıcaklıklarına sahiptir. Entegre akıllı video analitikleri; yangın alarmı, soğuk/sıcak nokta takibi, nesne sınıflandırma, hat ihlali ve girişim tespitini içerir; yerel olay müdahalesi için alarm ve ses G/Ç'si bulunur. Ağ bağlantısı, ONVIF Profile S & G birlikte çalışabilirliği, geniş protokol desteği ve Smart PSS/DSS yönetim yazılımları, Android/iOS mobil istemcileri ile ana web tarayıcılarıyla uyumluluk sağlayan 10/100Base-T RJ-45 arayüzü üzerinden sunulur.

GENEL BAKIŞ

- 384 × 288 termal görüntülemeyi 5 MP görünür ışık görüntülemeyle birleştiren çift spektrumlu kamera
- Sıcaklık ölçüm aralıkları: -20 °C ile +120 °C ve -20 °C ile +550 °C, ±2 °C doğruluk
- f13 mm atermal lens ile 28.2° × 21.3° termal görüş alanı; f8 mm lens ile 36° × 20° görünür görüş açısı
- ONVIF Profile S & G ve API desteğiyle RJ-45 üzerinden ağ video çıkışı
- DC 12V güç kaynağı, maksimum 15 W güç tüketimi, alüminyum alaşımlı IP67 muhafaza

UYGULAMALAR

- Trafo merkezleri ve kimya tesisleri
- Demiryolu istasyonları
- Yolcu istasyonları
- Metro istasyonları
- Havalimanları

TEKNİK ÖZELLİKLER

THERMAL	
Temperature Measurement Range (High)	-20 °C ~ +550 °C
Temperature Measurement Accuracy	±2 °C
VISIBLE	
Image Sensor	1/2.8" CMOS
Effective Pixels	5 MP
Resolution	2592 × 1944
Min Illumination (Color)	0.001 Lux
Min Illumination (B/W)	0.0001 Lux
Min Illumination (IR On)	0 Lux
IR On/Off Control	Auto / Manual
Angle of View	36° × 20°
Focal Length	8 mm
ENHANCEMENTS	
Fire Alarm	Supported
Cold/Hot Spot Trace	Supported
Object Classification	Supported
Tripwire	Supported
Intrusion	Supported
NETWORK	
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
HTTP	Supported

TEKNİK ÖZELLİKLER

NETWORK	
TCP	Supported
ARP	Supported
RTSP	Supported
RTP	Supported
UDP	Supported
RTCP	Supported
SMTP	Supported
FTP	Supported
DHCP	Supported
DNS	Supported
DDNS	Supported
PPPoE	Supported
IPv4/v6	Supported
SNMP	Supported
QoS	Supported
UPnP	Supported
NTP	Supported
ONVIF	Profile S & G

TEKNİK ÖZELLİKLER

NETWORK	
API	Supported
Web Viewer IE	IE8+
Web Viewer Chrome	Chrome <42
Web Viewer Firefox	Firefox <42
Web Viewer Safari	Safari <10
Management Software Smart PSS	Supported
Management Software DSS	Supported
Mobile Support Android	Supported
Mobile Support iOS	Supported
INTERFACE	
Video Interface	1 × RJ45
Audio Interface	1 In / 1 Out
RS485	Support
Alarm I/O	1 In / 1 Out
POWER	
Power Supply	DC 12V
CONSUMPTION	
Power Consumption	Max 15 W
ENVIRONMENT	
Operating Temperature	-40 °C ~ +60 °C
HOUSING	
Housing Material	Aluminum alloy
Protection Rating	IP67

TEKNİK ÖZELLİKLER

WEIGHT

Net Weight

1.7 kg

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 · volls.us

MATRİS KODLARI · OKUTARAK AÇIN

01	02	03	04
			
BU ÜRÜN circuitbull.com/.../ agt-kms4200-42384612	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.