



GÖREV KATALOĞU · CB-000016

AGT-KMS4300 UZUN MENZİLLİ KIZILÖTESİ TERMAL GÖRÜNTÜLEME KAMERASI

AGT-KMS4300, 5.

Model AGT-KMS4300

TEMEL FAYDALAR

- Entegre kızılötesi ve HD görünür görüntüleme ile çift kanallı sıcak nokta akıllı alarm
- Yüksek duyarlılıklı 384×288 12µm soğutmasız FPA sensörü ile gece ve gündüz gözetim
- Gelişmiş dijital devreler ve SDE görüntü işleme ile ince, akıcı termal görüntüler
- Starlight CMOS ve ICR gündüz/gece geçişi ile son derece düşük ışıktaki Full HD görünür görüntüleme
- H.265/H.264/MJPEG çoklu akış kodlama ve 18 çift ışık füzyon yöntemi ile esnek video çıkışı

AÇIKLAMA

AGT-KMS4300, 5. nesil soğutmasız kızılötesi teknolojisi ve Full HD görünür görüntü teknolojisi üzerine kurulu çift kanallı sıcak nokta akıllı alarm termal kameradır. Yüksek duyarlılıklı 384×288 çözünürlüklü 12µm soğutmasız FPA termal sensörü, entegre kızılötesi lensi, gelişmiş dijital devreleri ve görüntü işleme algoritmaları sayesinde ince ve akıcı termal görüntüler sunar. Görünür kanal, kompakt gündüz/gece çift amaçlı HD lens ile Full HD renkli çift mod düşük ışık CMOS sensörü kullanarak gece gündüz güvenilir performans sağlar. Kritik altyapı izleme için tasarlanan kamera, akıllı sıcak nokta tespiti ve alarmı, küresel genel bakış haritası ve mesafe ölçüm cetveli destekli elektronik zoom ve 18 yöntemde çift ışık füzyonu destekler. H.265/H.264/MJPEG çoklu akış kodlama, esnek çözünürlük çıkışları ve ölü piksel düzeltme, arka plan düzeltme ile otomatik/manuel düzgünsüzlük düzeltmesi dahil güçlü görüntü düzeltme özellikleri sunar.

GENEL BAKIŞ

- Sürekli gece/gündüz gözetim için çift kanallı termal ve görünür ışık görüntüleme sistemi
- 384×288 çözünürlük, 12µm piksel aralığı ve 13mm atermal lensli 5. nesil soğutmasız VOx termal sensör
- 1/2.8 inç starlight CMOS, 5MP çözünürlük ve ICR gündüz/gece geçişine sahip Full HD görünür kamera
- H.265/H.264/MJPEG çoklu akış video kodlama, çift ışık füzyonu, görüntü çevirme ve geniş dinamik aralık

UYGULAMALAR

- Trafo merkezleri
- Kimya tesisleri
- Tren istasyonları
- Yolcu istasyonları
- Metro istasyonları
- Havalimanları

TEKNİK ÖZELLİKLER

THERMAL	
Detail enhancement	Enhance details
Thermal enhancement adjustment	255-level thermal image enhancement adjustment
Pseudo color polarity	18 pseudo color and B/W, B/W conversion
AGC	AGC automatic gain control
Brightness	Brightness
Contrast	Contrast
Electronic zoom	1.0~8.0× continuous zoom (step length 0.1)
Global overview map	Support
Ranging ruler	Support
Dead pixel correction	Support
Manual correction	Support
Background correction	Support
Automatic correction interval	Support
Gamma correction	Adjustable
Strong light protection	Anti-sun damage
Non-uniformity correction	Automatic/Manual
LENS	
Thermal focal length	13mm
Thermal lens type	Athermal lens

TEKNİK ÖZELLİKLER

LENS	
Visible focal length	8mm
VISIBLE	
Sensor size	1/2.8 inch
Sensor type	Starlight CMOS
ICR filter	Integrated ICR dual filter day and night switching
Effective pixels	5 Mega pixel
Resolution	2592×1944
Minimum illumination color	0.001Lux
Minimum illumination B/W	0.0001Lux
Minimum illumination IR	0Lux
Field of view	36°×20°
White balance	Support
Electronic shutter	Support
Frame accumulation	Support
Backlight compensation	Support
Strong light suppression	Support
Digital noise reduction	2D/3D
Electronic image stabilization	Support
Wide dynamic	Support

TEKNİK ÖZELLİKLER

VISIBLE	
Anti-infrared overexposure	Support
Visible spectral window	0.4-0.75um
Near-infrared spectral window	0.8-0.95um
Day and night independent windows	Independent double light windows
DETECTION	
Vehicle range	600m
Human range	300m
Fire range	300m (@2×2m)
IDENTIFICATION	
Vehicle range	200m
Human range	100m
VIDEO	
Thermal image resolution	1920×1080; 1280×1024; 1280×960; 1024×768; 1280×720; 704×576; 640×512; 640×480; 400×300; 384×288; 352×288; 352×240
Visible light resolution	2592×1944; 2592×1520; 2560×1440; 1920×1080; 1280×1024; 1280×960; 1024×768; 1280×720; 704×576; 640×512; 640×480; 400×300; 384×288; 352×288; 352×240
Video encoding	H.265/H.264/MJPEG
Multiple streams	Support
Video bit rate	32Kbps~16Mbps
Frame rate	60Hz 30 frames/sec
Image flip left/right	Support
Image flip up/down	Support
Image flip diagonal	Support

TEKNİK ÖZELLİKLER

VIDEO	
Dual-light fusion	18 fusion methods
AUDIO	
Audio coding	G.711A/G.711U/G726

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-kms4300-43201181	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.