



كتالوج المهام • CB-000001

كاميرا رصاصة حرارية متعددة المستشعرات AGT-KMS6300-35

رؤية حرارية دقيقة وتصوير مرئي وتحليلات ذكية في كاميرا رصاصة متكاملة.

الطراز AGT-KMS6300-35

الفوائد الرئيسية

- مستشعر VOx مسطح بؤري غير مبرد من الجيل السادس
- عدسة تقريب بصرية AS وتصميم بصري ميكانيكي عالي الدقة لجودة صورة عالية
- تجمع بين التصوير الحراري بالأشعة تحت الحمراء، والضوء المرئي عالي الدقة، ومصباح IR، والتحليلات الذكية، وإنذار الصوت والصورة في وحدة مدمجة واحدة
- مستشعر CMOS ثنائي الوضع ملون/أبيض وأسود بدقة Full-HD منخفض الإضاءة في تصميم مدمج وخفيف الوزن
- تقنية تصحيح عدم تجانس الصورة مع درجة حرارة تشغيل مستقرة وبدون TEC، مما يوفر تجانساً ونطاقاً ديناميكياً جيدين
- وظيفة إنذار الحريق مع مدخل/مخرج إنذار مدمج 1/1
- تحليلات خط التماس وتحليلات الأجسام المتحركة
- مصنفة IP67 للبيئات القاسية

الوصف

تجمع كاميرا AGT-KMS6300-35 الرصاصة الحرارية متعددة المستشعرات بين مستشعر VOX حراري غير مبرد من الجيل السادس مع مستشعر CMOS للضوء المرئي بدقة Full-HD، ومصباح IR، وتحليلات ذكية في هيكل مدمج من سبيكة الألومنيوم. توفر القناة الحرارية دقة 512×640 مع بكسلات 12 μm، وحساسية NETD ≤40 mK، وعدسة 35 مم، بينما توفر القناة المرئية تصويرًا بدقة 2 ميجابكسل (1080×1920) مع أداء منخفض الإضاءة يصل إلى 0.0001 لوكس وإضاءة IR تتجاوز 90 م. تتضمن التحليلات الذكية المدمجة إنذار الحريق، وتتبع النقاط الساخنة/الباردة، وخط التماس، والتعدي، وكشف الدخول/الخروج، وتوضيح الكائن، بدعم من مدخل/مخرج إنذار 1/1 وتحكم RS-485. توفر الكاميرا ضغط H.264/H.265، وإيثرنت 10/100، ودعمًا واسعًا للبروتوكولات، وتوافق ONVIF Profile S وG، وحماية بيئية مصنفة IP67 للتشغيل الموثوق من -40°C إلى +60°C.

نظرة عامة

- منصة متعددة المستشعرات تجمع بين التصوير الحراري، والمرئي، وإضاءة IR، والتحليلات الذكية، ومدخل/مخرج الإنذار
- دقة حرارية 512×640 مع عدسة 35 مم وحساسية NETD ≤40 mK
- تصوير مرئي بدقة 2 ميجابكسل مع حساسية منخفضة الإضاءة 0.0001 لوكس
- ضغط فيديو H.264/H.265 مع إيثرنت 10/100 وتوافق ONVIF Profile S وG
- هيكل متين من سبيكة الألومنيوم مصنف IP67 يعمل من -40°C إلى +60°C

التطبيقات

- محطات التحويل والمصانع الكيميائية
- محطات السكك الحديدية
- محطات الركاب
- محطات المترو
- المطارات

المواصفات الفنية

GENERAL	
AGT-KMS6300-35 Multi Sensor Thermal Bullet Camera	Product Name
AGT-KMS6300-35	Model
Cb-000001	SMARTID
THERMAL	
Uncooled focal plane VOx detector	Detector Type
Sixth-generation	Detector Generation
512 × 640	Resolution
12 μm	Pixel Size
≥40 mK	Thermal Sensitivity (NETD)
8 ~ 14 μm	Spectral Range
35 mm	Focal Length
8.3°	Horizontal Field of View
10°	Vertical Field of View

المواصفات الفنية

THERMAL	
Without TEC	Cooling
Non-uniform image correction	Image Correction
VISIBLE	
CMOS "1/2.8	Image Sensor
MP 2	Effective Pixels
1080 × 1920	Resolution
Lux 0.0001	Min. Illumination (Color)
Lux 0.0001	Min. Illumination (B/W)
Lux (IR on) 0	Min. Illumination (IR On)
36°	Horizontal Angle of View
20°	Vertical Angle of View
mm 8	Focal Length
IR	
Auto / Manual	IR On/Off Control
m 90 ≤	IR Illumination Range
DETECTION	
m (2.3 m × 2.3 m) 1,200	Vehicle
m (1.8 m × 0.6 m) 600	Human
RECOGNITION	
m (2.3 m × 2.3 m) 600	Vehicle
m (1.8 m × 0.6 m) 400	Human
ENHANCEMENTS	
Supported	Fire Alarm

المواصفات الفنية

ENHANCEMENTS	
Supported	Cold/Hot Spot Trace
Supported	Object Clarification
Supported	Tripwire
Supported	Intrusion
Supported	Entry/Exit Detection
Supported	Moving Object Analytics
NETWORK	
RJ-45 (10/100Base-T)	Ethernet
Supported	ONVIF Profile S
Supported	ONVIF Profile G
Supported	API
+IE8	Internet Explorer
+Chrome 42	Chrome
+Firefox 42	Firefox
+Safari 10	Safari
Supported	Smart PSS
Supported	DSS
Supported	Android
Supported	iOS

المواصفات الفنية

NETWORK	
Supported	HTTP
Supported	HTTPS
Supported	TCP
Supported	ARP
Supported	RTSP
Supported	RTP
Supported	UDP
Supported	ICMP
Supported	RTCP
Supported	SMTP
Supported	FTP
Supported	DHCP
Supported	DNS
Supported	DDNS
Supported	PPPoE
IPv4/v6	IPv4/v6
Supported	SNMP
Supported	QoS

المواصفات الفنية

NETWORK	
Supported	UPnP
Supported	NTP
Supported	H.264
Supported	H.265
INTERFACE	
RJ45 1	Video Interface
1	Audio In
1	Audio Out
Support	RS485
1	Alarm In
1	Alarm Out
POWER	
DC 12V	Power Supply
kV 6 ≥	Over-voltage Protection
CONSUMPTION	
12W ≥	Power Consumption
ENVIRONMENT	
C ~ +60 °C° 40-	Operating Temperature
HOUSING	
Aluminum alloy	Material
IP67	Sealing / IP Rating
DIMENSIONS	
mm 261.7	Length
mm 139.5	Width

المواصفات الفنية

DIMENSIONS	
mm 103	Height
WEIGHT	
kg 1.7	Net Weight

بيانات فنية تجارية

ورقة البيانات • AR

ورقة ضبط الوثيقة

الجهة المُصدرة	
Volls Global Inc	المنظمة
1207 Delaware Ave #5352	العنوان المسجل
Wilmington, DE 19806	المحلية
الولايات المتحدة	الدولة
info@circuitbull.com	نقطة الاتصال
Circuitbull®	العلامة
Volls Global • volls.us	المنظمة الأم

رموز المصفوفة • امسح للفتح			
04	03	02	01
			
VOLLS GLOBAL volls.us	الموقع الرئيسي circuitbull.com	العنوان المسجل 1207 Delaware Ave #5352	هذا المنتج circuitbull.com/.../ agt-kms6300-35-191524638

بيان التوزيع

تصبح النسخة غير مضبوطة بعد الطباعة. تحقق من المراجعة الحالية عبر عنوان المنتج قبل الشراء أو الاستخدام. تعرّف هذه الصفحة الجهة المُصدرة والعناوين الرقمية لهذه الوثيقة.