



كتالوج المهام • CB-000015

كاميرا التصوير الحراري AGT-TC61023 عالية السرعة للمسافات البعيدة للمراقبة الحدودية

مراقبة حرارية دقيقة على مدار 24 ساعة للمسافات
البعيدة والحدود

الطراز AGT-TC61023

الفوائد الرئيسية

- مراقبة على مدار 24 ساعة لمسافات بعيدة
- صور حرارية دقيقة وسلسلة
- سهولة التركيب والاستخدام
- منصة PTZ بحركة دورانية متعددة الاتجاهات 360°
- سبيكة ألومنيوم فائقة المتانة مع حماية IP66
- حساسية أعلى للأهداف منخفضة التباين
- تشغيل فعال في جميع البيئات
- حجم صغير ووزن منخفض

الوصف

توفر AGT-TC61023 مراقبة حرارية مستمرة على مدار 24 ساعة لحماية المحيطات والحدود والبنية التحتية الحيوية على المسافات البعيدة. تجمع بين كاشف VOx غير المبرد من الجيل الخامس FPA ومعالجة الصور الرقمية SDE، وAGC، وتضخيم رقمي 2x، وعدة لوحات ألوان زائفة لإنتاج صور سلسلة وعالية الحساسية في جميع ظروف الإضاءة والطقس. يوفر نظام PTZ CNC المتكامل بقدرة تحميل 50 كغم دوراناً كاملاً 360° وميل 45±° بسرعات تصل إلى 30°/ث في الدوران و15°/ث في الميل، و255 وضْعاً مسبقاً، وأوضاع متعددة للاستدارة/المسح. تشمل تحليلات الفيديو الذكية الكشف عن التسلل/العبور الحدودي، وتتبع الأهداف، والكشف عن نقاط الطلقات/الحرائق، وعتبة إنذار من 255 مستوى. الهيكل المصنوب من سبيكة الألمنيوم قطعة واحدة مقاوم للماء والغبار، ومصنف IP66 للبيئات الخارجية القاسية.

نظرة عامة

- كاشف VOx غير مبرد بدقة 512×640 بكسل (1024×1280 اختياري)
- $NETD \leq 50 \text{ mK (@} 25^{\circ}\text{C F1.0)}$
- معالجة الصور الرقمية SDE مع AGC وتضخيم رقمي 2x
- 10 أوضاع ألوان زائفة بالإضافة إلى B/W وB/W inverse
- وظائف ذكية: الكشف عن العبور الحدودي/التسلل وتتبع الأهداف
- تكوين عتبة إنذار من 255 مستوى
- خوارزمية متقدمة تدعم الكشف عن نقاط الطلقات/الحرائق والتنبيه
- هيكل مصنوب من سبيكة الألمنيوم قطعة واحدة، مقاوم للماء، IP66، مقاوم للعوامل الجوية والغبار

التطبيقات

- مراقبة الموانئ البحرية والمطارات
- مراقبة أنظمة المياه
- مراقبة المستودعات والتخزين
- مراقبة أمن القواعد العسكرية
- أمن حقول النفط ومستودعاته
- الوقاية من الحرائق ومراقبتها
- المراقبة البيئية والإيكولوجية
- الدفاع الحدودي والساحلي
- الأمن الحضري وتطبيقات مكافحة الطائرات بدون طيار
- مراقبة الطرق السريعة والسكك الحديدية

المواصفات الفنية

DETECTION	
m 17400	Vehicle
m 6800	Human
IDENTIFICATION	
m 4800	Vehicle
m 1800	Human
PTZ	
kg 50	Load Capacity
CNC PT	Construction
360°~0	Pan Range
45°+~45°-	Tilt Range
s/30°~0.01°	Pan Speed
s~15°/s/0.01°	Tilt Speed
±0.1°	Positioning Accuracy
255	Preset Count
support lens zooming and focusing preset	Preset Features
6	Cruising Lines
1	Apple-skin Scanning
1	Line-cruising
ENHANCEMENTS	
SDE digital image processing, AGC, 2X digital amplification	Image Processing
pseudo color and B/W, B/W inverse 10	Color Modes

المواصفات الفنية

ENHANCEMENTS	
cross-border/intrusion detection and target tracking	Intelligent Functions
255	Alarm Threshold Levels
shot-point/fire detection and alert	Fire Detection
NETWORK	
TCP/IP, UDP, IPv4/v6	Transport Protocols
HTTP, RTP, RTSP, NFS, DHCP, NTP, SMTP, SNMPv1/v2c/v3, UPNP, PPPoE, DNS, FTP	Application Protocols
PSIA, ONVIF2.0, GB28181	Video Standards
INTERFACE	
RJ45.10, 10/100 Base-T adaptive	Ethernet
integrated video output RS422/485	Serial Interface
ENVIRONMENT	
°C60+~°C25-	Operating Temperature
°C40-	Optional Operating Temperature
°C70~°C45-	Storage Temperature
IP66	IP Rating
POWER	
W 180	Consumption
AC/DC 24 V, anti-reverse connection protection	Supply
WEIGHT	
kg (include PTZ) 35 ≥	Total

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-tc61023-42441712

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.