



كتالوج المهام • CB-000038

كاميرا الأشعة تحت الحمراء الذكية المتقدمة AGT- BTVC4105-1930 المثبتة على المركبات

كاميرا PTZ مزدوجة المستشعرات مثبتة على المركبات
ومتينة، تجمع بين كاميرا حرارية بعيدة المدى وكاميرا
مرئية 2 MP بتكبير 30x للمراقبة على مدا...

الطراز AGT-BTVC4105-1930

الفوائد الرئيسية

- مراقبة على مدار 24 ساعة وبعيدة المدى
- صور دقيقة وسلسلة
- سهولة التركيب والاستخدام
- منصة PTZ باتجاهات كاملة 360°
- سبيكة ألومنيوم فائقة القوة مع حماية IP66
- حساسية أعلى
- فعالة في جميع البيئات
- حجم صغير ووزن منخفض

الوصف

تُعد AGT-BTVC4105-1930 كاميرا PTZ مزدوجة المستشعرات عالية السرعة مثبتة على المركبات، وتعتمد على مستشعر حراري FPA VOx غير مبرد من الجيل الخامس ومستشعر مرئي CMOS من نوع starlight بحجم 1/2.8 بوصة. توفر دوراً مستمراً 360° وإمالة من +9° إلى -90° مع سرعات دوران تكيفية، و255 وضعية مسبقة، وأوضاع تجوال متعددة، مما يجعلها مناسبة للتكامل في أنظمة المراقبة المرتبطة بالرادار. تعالج الصور الحرارية بمعالجة الصور الرقمية SDE المدمجة، وAGC، وتضخيم رقمي 2x، ولوحات ألوان زائفة selectable، بينما تدعم تحليلات الفيديو الذكية الكشف عن التجاوز/الاقتحام، وتتبع الأهداف، وكشف نقطة الإطلاق/الحريق مع عتبات إنذار قابلة للضبط. يأتي الهيكل المتكامل من سبيكة الألومنيوم بختم IP66 ويعمل في درجات حرارة من -25°C إلى +60°C (اختياري -40°C)، مما يضمن أداءً موثوقاً في الموانئ البحرية والحدود والطرق السريعة وغيرها من البيئات الصعبة.

نظرة عامة

- مستشعر حراري غير مبرد VOx بدقة 288 × 384 (اختياري 512 × 640) و NETD ≤50 mK @25°C F1.0
- كاميرا مرئية CMOS من نوع starlight بحجم 1/2.8 بوصة بدقة 1080 × 1920، وحساسية Lux 0.05 ملون / Lux 0.01 أبيض وأسود، وتكبير بصري 30x بعد بؤري 4.5–135 مم
- إخراج شبكي مزدوج الدفق عبر RJ45 10/100 Base-T مع RS422/485 ودعم بروتوكولات TCP/IP، UDP، IPv4/v6، HTTP، RTP، RTSP، ONVIF2.0، GB28181 وغيرها
- منصة PTZ عالية السرعة: دوران مستمر 360°، إمالة من +9° إلى -90°، سرعة الدوران 0.01–100°/ث، سرعة الإمالة 0.01–60°/ث، دقة 0.1°، 255 وضعية مسبقة، 6 خطوط تجوال، مسح apple-skin، وتجوال خطي
- وظائف ذكية: كشف التجاوز/الاقتحام، تتبع الأهداف، كشف وإنذار نقطة الإطلاق/الحريق؛ عتبة إنذار من 255 مستوى
- هيكل متكامل من سبيكة الألومنيوم، مقاوم للطقس/الغبار بمعيار IP66، درجة حرارة التشغيل من -25°C إلى +60°C (اختياري -40°C)

التطبيقات

- مراقبة الموانئ البحرية والمطارات
- مراقبة أنظمة المياه
- مراقبة التخزين
- أمن حقول النفط ومستودعاته
- المراقبة البيئية والإيكولوجية
- الدفاع الحدودي والساحلي
- مراقبة الطرق السريعة والسكك الحديدية

المواصفات الفنية

ENVIRONMENT	
25°C~+60°C (-40°C Optional)-	Operating Temperature
45°C~70°C-	Storage Temperature
IP66	Protection Level
POWER	
50W	Power Consumption
AC/DC24V, anti-reverse connection protection	Power Supply
kg (include PTZ) 8.5≥	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-btvc4105-1930-48876971

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.