



КАТАЛОГ МИССИЙ · СВ-000007

AGT-ZS20GIS-RC2132 ВСЕПОГОДНАЯ ОПТИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА ТЕПЛОВИЗИОННОЙ КАМЕРЫ ДЛЯ АЭРОПОРТА

**Круглосуточное всевременное
наблюдение на большие расстояния в
любых погодных условиях.**

Модель AGT-ZS20GIS-RC2132

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Объединяет в одной платформе HD видимую камеру, тепловизор без охлаждения, лазерную подсветку, автоматическое сопровождение, гироскопическую стабилизацию, интеллектуальный анализ и прецизионное электронное управление
- Круглосуточное, всевременное и полномерное обнаружение, позиционирование, сопровождение, идентификация и распознавание целей
- Дальнее обнаружение на расстоянии до 8 км для малых судов или островов
- Обзор без мертвых зон и полномерное покрытие
- Высокая точность управления с точностью позиционирования до 0,02°

ОПИСАНИЕ

AGT-ZS20GIS-RC2132 — это прочная мультисенсорная PTZ-платформа с защитой IP67, предназначенная для непрерывного наружного наблюдения в сложных условиях эксплуатации. Она сочетает 2 МП видимую камеру с низкой освещенностью с непрерывным зумом 8–320 мм, тепловизор без охлаждения, лазерную подсветку 808 нм, двухосевую гироскопическую стабилизацию и прецизионные сервоприводы, обеспечивая дальность обнаружения до 8 км для малых судов или островов в благоприятных атмосферных условиях. Платформа обеспечивает панорамирование N×360° и наклон от -45° до +90° со скоростью до 80°/с, точность позиционирования до 0,02° и стабильность 2 мрад СКО. Интеллектуальные функции включают ручное и автоматическое сопровождение, радарную связь, круиз по предустановкам, линейное сканирование, функцию дозора, самодиагностику при включении, удаленное обновление и мультипротокольную сетевую интеграцию через Ethernet 10M/100M. Работает при температуре от -25 °C до +60 °C, выдерживает 96-часовое соляное туманное воздействие и соответствует требованиям GJB150A.16 по судовой вибрации.

ОБЗОР

- Широкий спектр обнаружения
- Обзор без мертвых зон и полномерное покрытие
- Высокая точность управления
- Отличные характеристики сопровождения
- Хорошая стабильность углового положения
- Высокий уровень интеллектуализации
- Высокая приспособленность к окружающей среде

ПРИМЕНЕНИЯ

- Сбор видео на судах / бортах судов
- Морское предупреждение
- Оповещение о важных целях
- Радарно-оптико-электронная связь
- Наблюдение за периметром аэропортов / побережья

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

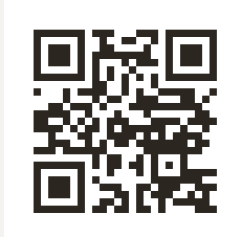
ENHANCEMENTS	
Motor protection	turntable blocking protection, high reliability
Fault detection	support power-on self-check, status query and fault code feedback
Upgrade and maintenance	remote restart, remote upgrade function, convenient system maintenance
INTERFACE	
Network interface	1 channel 10M / 100M adaptive Ethernet port (including thermal image + high-definition visible light + RS422 / 485 control)
Power source	1 way DC24V
Physical interface	china-grade aviation waterproof plug, protection grade IP67
Network protocol	support TCP / IP, UDP, IPv4 / v6, HTTP, RTP, RTSP; support Onvif, GB28181 network video protocol
PTZ control protocol	Pelco-D industry standard and other multi-protocols, baud rate 2400, 4800, 9600, 19200 optional, customizable private protocol
ENVIRONMENT	
Working temperature	-25 °C ~ + 60 °C
Storage temperature	-30 °C ~ + 70 °C
Humidity	<95% RH
Anti-lightning surge	power supply 4000V, communication video signal 2000V
Anti-salt spray	PH value
Vibration resistance	meets GJB150A.16 shipboard environmental requirements
Protection level	IP67
POWER	
Power supply	equipped with ultra-wide input power adapter, AC90V ~ 305V to DC24V
Power consumption	The maximum power consumption of the turntable ≤250W, the stable power consumption ≤50W
Dimension	Φ280mm×430mm

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

POWER	
Weight	≤18kg
CAMERAS VISIBLE CAMERA	
Detector	1/3 "low illumination CMOS
Resolution	1920 × 1080 (2 million pixels)
Illumination	color
Lens focal length	8 ~ 320mm continuous zoom
Action distance	Under the conditions of atmospheric visibility greater than 10km, air humidity less than 50%, and background imperviousness, the action distance to small ships or islands and reefs can reach 8km.
Lens control	electric zoom, manual / auto focus
Interface and video format	IP network output, H.265 / H.264
LASER	
Wavelength	808nm
Power	5W
Laser lens	2 ° -30 °
Angle control	DSS digital step lighting angle control technology

ЛИСТ КОНТРОЛЯ ДОКУМЕНТА

ОРГАНИЗАЦИЯ-ИЗДАТЕЛЬ	
ОРГАНИЗАЦИЯ	Volls Global Inc
ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС	1207 Delaware Ave #5352
НАСЕЛЁННЫЙ ПУНКТ	Wilmington, DE 19806
СТРАНА	Соединённые Штаты
КОНТАКТ	info@circuitbull.com
МАРКА	Circuitbull®
ГОЛОВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	Volls Global · volls.us

МАТРИЧНЫЕ КОДЫ · СКАНИРУЙТЕ, ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ			
01	02	03	04
			
ЭТО ИЗДЕЛИЕ circuitbull.com/.../ agt-zs20gis-rc2132-40869671	ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС 1207 Delaware Ave #5352	ОСНОВНОЙ САЙТ circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

ОТМЕТКА О РАССЫЛКЕ
После печати экземпляр не контролируется. Перед закупкой или применением сверьте действующую редакцию по адресу изделия. Этот лист указывает организацию-издателя и цифровые адреса документа.