



КАТАЛОГ МИССИЙ · CB-000035

AGT-TC6519 IR HIGH SPEED THERMAL IMAGING CAMERA FOR BUILDING INSPECTION

Дальнобойная тепловизионная PTZ-камера с аналитикой для защиты критической инфраструктуры

Модель AGT-TC6519

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Long range 24-hours monitoring
- Delicate and smooth images
- Convenient for installation and application
- 360 degree omni-directional Pan-Tilt
- Super-strong aluminum alloy with IP66
- Higher sensitivity
- Effective in all environments

ОПИСАНИЕ

AGT-TC6519 — высокоскоростная тепловизионная PTZ-камера для обследования зданий и охраны критической инфраструктуры. Она оснащена неохлаждаемым VOx-детектором 640×512 с фокусным расстоянием 38–190 мм, цифровой обработкой изображения SDE и функциями AGC, что обеспечивает чёткую тепловую картинку днём, ночью и в сложных погодных условиях. Встроенный PTZ-механизм с нагрузкой 30 кг обеспечивает панорамирование 360° и наклон $\pm 45^\circ$ со скоростью до 60°/с и точностью $\pm 0,1^\circ$. Камера поддерживает интеллектуальную видеоаналитику: обнаружение вторжений, пересечения линий, сопровождение целей и распознавание очагов возгорания с 255 уровнями тревожных порогов. Прочный алюминиевый корпус со степенью защиты IP66 делает AGT-TC6519 надёжным решением для портов, аэропортов, нефтехранилищ, пограничного контроля и городской безопасности.

ОБЗОР

- VOx uncooled detector, 640×512 (384×288 optional)
- NETD less than 50mK (@25°C F1.0)
- SDE digital image processing, AGC, 2X digital amplification
- 10 pseudo color and B/W, B/W inverse
- Intelligent functions: cross-border/intrusion detection and target tracking
- 255 level alarm threshold can be setup
- Advanced algorithm support shot-point/fire detection and alert
- One integral aluminum alloy housing, waterproof, IP66 weatherproof, anti-dust

ПРИМЕНЕНИЯ

- Seaport and airport monitoring
- Water system monitoring
- Storage monitoring
- Base security monitoring
- Oilfield & oil depot security
- Fire source prevention & monitoring
- Ecological and environmental monitoring
- Border and coastal defense
- Urban security and anti-UAV applications
- Highways and railways monitoring

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

OPTICAL	
Field of view	17.6°x13.2° - 3.5°x2.6°
DETECTION	
Vehicle range	16400m
Human range	5800m
IDENTIFICATION	
Vehicle range	4200m
Human range	1600m
PTZ	
Duty	30kg CNC PT
Pan range	0 ~ 360°
Tilt range	-45° ~ +45°
Pan speed	0.01° ~ 60°/S
Tilt speed	0.01°/S ~ 30°/S
Accuracy	±0.1°
Presets	255
Preset features	lens zooming and focusing preset
Cruising lines	6
Apple-skin scanning	1
Line-cruising	1
INTERFACE	
Interface type	RJ45.10
Network speed	10/100 Base-T adaptive

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

INTERFACE	
Integrated video output	RS422/485
NETWORK	
Transport protocols	TCP/IP, UDP, IPv4/v6
Application protocols	HTTP, RTP, RTSP, NFS, DHCP, NTP, SMTP, SNMPv1/v2c/v3, UPNP, PPPoE, DNS, FTP
Standards / compliance	PSIA, ONVIF2.0, GB28181
ENVIRONMENT	
Operating temperature	-25°C~+60°C (-40°C optional)
Storage temperature	-45°C ~ 70°C
Protection level	IP66
POWER	
Power supply	AC/DC24V
Protection	anti-reverse connection protection
CONSUMPTION	
Total consumption	180W
WEIGHT	
Total weight	≤25kg (include PTZ)
ENHANCEMENTS	
Image processing	SDE digital image processing
AGC	Supported
Digital amplification	2X
Pseudo color count	10
Monochrome	B/W
Monochrome inverse	B/W inverse
Cross-border detection	Supported

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ENHANCEMENTS

Intrusion detection	Supported
Target tracking	Supported
Alarm threshold levels	255
Shot-point detection	Supported
Fire detection	Supported
Monitoring capability	Long range 24-hours monitoring
Image quality	Delicate and smooth images
Installation	Convenient for installation and application
Environmental effectiveness	Effective in all environments

APPLICATIONS

Seaport and airport monitoring	Supported
Water system monitoring	Supported
Storage monitoring	Supported
China base security monitoring	Supported
Oilfield & oil depot security	Supported
Fire source prevention & monitoring	Supported
Ecological and environmental monitoring	Supported
Border and coastal defense	Supported
Urban security and anti-UAV applications	Supported

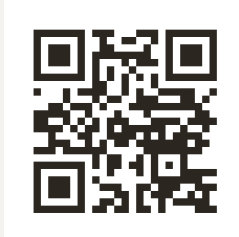
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

APPLICATIONS

Highways and railways monitoring	Supported
---	-----------

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-tc6519-48441712	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.