



КАТАЛОГ МИССИЙ · CB-000005

AGT-TC6516 LONG RANGE PROFESSIONAL THERMAL IMAGING CAMERA FOR FIREFIGHTING

**Круглосуточный тепловизионный
контроль: от пожарной разведки до
защиты границ и объектов.**

Модель AGT-TC6516

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-TC6516 — профессиональный дальнобойный тепловизор для круглосуточного мониторинга в условиях пожаротушения, пограничного контроля и охраны критически важных объектов. В основе устройства — неохлаждаемый матричный VOx-детектор пятого поколения с разрешением 640×512 (доступен вариант 384×288), непрерывный зум-объектив 31–155 мм и цифровая обработка изображения SDE, обеспечивающие детальную и плавную тепловизионную картинку в любых условиях освещенности. Встроенная поворотная платформа PTZ с нагрузкой до 30 кг выполняет панорамирование 360° и наклон $\pm 45^\circ$ с точностью $\pm 0,1^\circ$, поддерживает 255 предустановок и различные режимы патрулирования. Интеллектуальная видеоаналитика распознает пересечение границы, вторжение, точки возгорания и сопровождает цели, а алюминиевый корпус с защитой IP66 обеспечивает работу от -25°C до $+60^\circ\text{C}$.

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 supports 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

DETECTION	
Vehicle range	13000m
Human range	4800m
IDENTIFICATION	
Vehicle range	3400m
Human range	1300m
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 lens support	support lens zooming and focusing preset
Cruising lines	6
Apple-skin scanning	1
Line cruising	1
NETWORK	
Network interface	RJ45.10, 10/100 Base-T adaptive
Video output	RS422/485 integrated
Transport protocols	TCP/IP, UDP, IPv4/v6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

NETWORK	
Application protocols	HTTP, RTP, RTSP, NFS, DHCP, NTP, SMTP, SNMPv1/v2c/v3, UPNP, PPPoE, DNS, FTP
Standards	PSIA, ONVIF2.0, GB28181
POWER	
Input voltage	AC/DC24V
Reverse polarity protection	anti-reverse connection protection
CONSUMPTION	
Total consumption	180W
WEIGHT	
Weight	≤25kg (include PTZ)
ENVIRONMENT	
Operating temperature	-25°C~+60°C(-40°C Optional)
Storage temperature	-45°C ~ 70°C
Protection level	IP66
ENHANCEMENTS	
Image processing	SDE digital image processing
AGC	supported
Digital amplification	2X
Pseudo color count	10
Monochrome modes	B/W, B/W inverse
Cross-border detection	supported
Intrusion detection	supported
Target tracking	supported
Alarm threshold levels	255

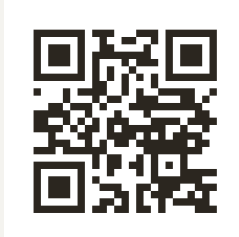
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ENHANCEMENTS

Shot-point detection	supported
Fire detection	supported
Alert	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-tc6516-40541712	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.