



CATALOGUE MISSION · CB-000005

CAMÉRA D'IMAGERIE THERMIQUE PROFESSIONNELLE LONGUE PORTÉE AGT-TC6516 POUR LA LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Imagerie thermique longue portée 24/7
pour la sécurité critique et la lutte contre
l'incendie.**

Modèle AGT-TC6516

AVANTAGES CLÉS

- Surveillance 24 heures sur 24 longue portée
- Images fines et fluides
- Pratique à installer et à utiliser
- Panoramique-inclinaison omnidirectionnel à 360°
- Alliage d'aluminium super-résistant avec IP66
- Sensibilité élevée
- Efficace dans tous les environnements
- Format compact et faible poids

Proposé et supporté par Circuitbull® (Volls Global Inc)

DESCRIPTION

La caméra d'imagerie thermique professionnelle longue portée AGT-TC6516 est conçue pour une surveillance continue 24 heures sur 24 dans des applications exigeantes de lutte contre l'incendie, de défense des frontières et d'infrastructures critiques. Elle associe un détecteur FPA VOx non refroidi de cinquième génération avec une résolution de 640×512 (384×288 en option), un objectif à zoom continu 31–155 mm et un traitement d'image numérique SDE avancé pour fournir des images thermiques fines et fluides dans tous les environnements. La PTZ CNC intégrée de charge 30 kg offre une panoramique à 360° et une inclinaison de $\pm 45^\circ$ avec une précision de $\pm 0,1^\circ$, 255 préréglages et plusieurs modes de patrouille pour une couverture automatisée. Les analyses vidéo intelligentes incluent la détection de franchissement de ligne/d'intrusion, le suivi de cibles, la détection de points chauds/d'incendies et un seuil d'alarme configurable sur 255 niveaux. Enfermée dans un boîtier monobloc en alliage d'aluminium super-résistant avec une protection IP66 et anti-poussière, la caméra fonctionne de -25°C à +60°C (-40°C en option) et accepte une alimentation AC/DC 24V avec protection contre les inversions de polarité.

APERÇU

- Détecteur VOx non refroidi, 640×512 (384×288 en option)
- NETD inférieur à 50 mK (@25°C F1,0)
- Traitement d'image numérique SDE, AGC, amplification numérique 2X
- 10 pseudo-couleurs et N/B, N/B inversé
- Fonctions intelligentes : détection de franchissement de ligne/d'intrusion et suivi de cibles
- Seuil d'alarme sur 255 niveaux configurable
- Algorithme avancé prenant en charge la détection et l'alerte de points chauds/d'incendies
- Boîtier monobloc en alliage d'aluminium, étanche, IP66, anti-poussière

APPLICATIONS

- Surveillance des ports et aéroports
- Surveillance des systèmes d'eau
- Surveillance des stockages
- Surveillance de la sécurité des bases
- Sécurité des champs pétrolifères et dépôts de pétrole
- Prévention et surveillance des sources d'incendie
- Surveillance écologique et environnementale
- Défense des frontières et des côtes
- Sécurité urbaine et applications anti-drones
- Surveillance des autoroutes et voies ferrées

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ENHANCEMENTS

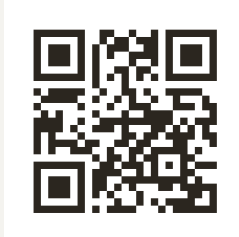
Shot-point detection	supported
Fire detection	supported
Alert	supported

FICHE DE CONTRÔLE DU DOCUMENT

AUTORITÉ ÉMETTRICE

ORGANISATION	Volls Global Inc
SIÈGE ENREGISTRÉ	1207 Delaware Ave #5352
LOCALITÉ	Wilmington, DE 19806
PAYS	États-Unis
POINT DE CONTACT	info@circuitbull.com
MARQUE	Circuitbull®
ORGANISATION MÈRE	Volls Global · vols.us

CODES MATRICIELS · SCANNER POUR OUVRIR

01	02	03	04
			
CE PRODUIT circuitbull.com/.../ agt-tc6516-40541712	ADRESSE ENREGISTRÉE 1207 Delaware Ave #5352	SITE PRINCIPAL circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

MENTION DE DIFFUSION

Non contrôlé une fois imprimé. Vérifiez la révision en vigueur à l'adresse du produit avant tout achat ou usage. Cette page identifie l'organisme émetteur et les adresses numériques de ce document.