



CATALOGO MISSION · CB-000005

AGT-TC6516 TELECAMERA TERMICA PROFESSIONALE A LUNGO RAGGIO PER VIGILI DEL FUOCO

Sorveglianza termica a lungo raggio, 24 ore su 24, per ogni condizione ambientale.

Modello AGT-TC6516

VANTAGGI CHIAVE

- Monitoraggio a lungo raggio 24 ore su 24
- Immagini delicate e fluide
- Facile installazione e applicazione
- Pan-Tilt omnidirezionale a 360 gradi
- Lega di alluminio super-resistente con IP66
- Maggiore sensibilità
- Efficace in tutti gli ambienti
- Dimensioni ridotte e peso contenuto

Supportato da Circuitbull® (Volls Global Inc)

DESCRIZIONE

La telecamera termica professionale a lungo raggio AGT-TC6516 è progettata per la sorveglianza continua 24 ore su 24 in applicazioni impegnative di vigili del fuoco, difesa di confine e infrastrutture critiche. Combina un rilevatore FPA VOx non raffreddato di quinta generazione con risoluzione 640×512 (384×288 opzionale), un obiettivo zoom continuo 31-155mm e un avanzato elaboratore di immagini digitali SDE per fornire immagini termiche delicate e fluide in tutti gli ambienti. La PTZ CNC integrata con carico utile 30kg offre pan 360° e inclinazione $\pm 45^\circ$ con precisione $\pm 0,1^\circ$, 255 preset e più modalità di pattugliamento per una copertura automatizzata. Le analisi video intelligenti includono rilevamento oltre confine/intrusione, tracciamento del bersaglio, rilevamento punto di tiro/incendio e una soglia di allarme configurabile a 255 livelli. Racchiusa in un alloggiamento monoblocco in lega di alluminio super-resistente con protezione resistente alle intemperie IP66 e anti-polvere, la telecamera opera da -25°C a +60°C (-40°C opzionale) e accetta alimentazione AC/DC 24V con protezione anti-inversione di polarità.

PANORAMICA

- Rilevatore VOx non raffreddato, 640×512 (384×288 opzionale)
- NETD inferiore a 50mK (@25°C F1.0)
- Elaborazione digitale delle immagini SDE, AGC, amplificazione digitale 2X
- 10 pseudo colori e B/N, B/N invertito
- Funzioni intelligenti: rilevamento oltre confine/intrusione e tracciamento del bersaglio
- Soglia di allarme a 255 livelli configurabile
- Algoritmo avanzato supporta rilevamento e allarme punto di tiro/incendio
- Alloggiamento monoblocco in lega di alluminio, impermeabile, resistente alle intemperie IP66, anti-polvere

APPLICAZIONI

- Monitoraggio di porti e aeroporti
- Monitoraggio dei sistemi idrici
- Monitoraggio di depositi
- Monitoraggio della sicurezza delle basi
- Sicurezza di giacimenti petroliferi e depositi di petrolio
- Prevenzione e monitoraggio delle fonti di incendio
- Monitoraggio ecologico e ambientale
- Difesa di confine e costiera
- Sicurezza urbana e applicazioni anti-UAV
- Monitoraggio di autostrade e ferrovie

SPECIFICHE TECNICHE

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

SPECIFICHE TECNICHE

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

SPECIFICHE TECNICHE

ENHANCEMENTS

Shot-point detection	supported
Fire detection	supported
Alert	supported

SCHEDA DI CONTROLLO DOCUMENTO

AUTORITÀ EMITTENTE	
ORGANIZZAZIONE	Volls Global Inc
SEDE LEGALE	1207 Delaware Ave #5352
LOCALITÀ	Wilmington, DE 19806
PAESE	Stati Uniti
PUNTO DI CONTATTO	info@circuitbull.com
MARCHIO	Circuitbull®
ORGANIZZAZIONE CAPOGRUPPO	Volls Global · vols.us

CODICI A MATRICE · SCANSIONA PER APRIRE			
01	02	03	04
			
QUESTO PRODOTTO circuitbull.com/.../ agt-tc6516-40541712	INDIRIZZO REGISTRATO 1207 Delaware Ave #5352	SITO PRINCIPALE circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

DICHIARAZIONE DI DISTRIBUZIONE
Non controllato dopo la stampa. Verificare la revisione corrente all'indirizzo del prodotto prima dell'acquisto o dell'uso. Questa pagina identifica l'organizzazione emittente e gli indirizzi digitali del documento.