



CATALOGUE MISSION · CB-000038

AGT-BTVC4105-1930 CAMÉRA INFRAROUGE INTELLIGENTE AVANCÉE À CAPTEUR MONTÉE SUR VÉHICULE

Une caméra PTZ bi-capteur robuste montée sur véhicule combinant un imageur thermique longue portée et une caméra visible 2 MP 30x pour un...

Modèle AGT-BTVC4105-1930

AVANTAGES CLÉS

- Surveillance 24h/24 longue portée
- Images fines et fluides
- Pratique pour l'installation et l'application
- Panoramique/inclinaison omnidirectionnel 360°
- Alliage d'aluminium ultra-résistant avec IP66
- Sensibilité supérieure

Profil efficace dans tous les environnements

- Petite taille et faible poids

DESCRIPTION

L'AGT-BTVC4105-1930 est une caméra PTZ bi-capteur à grande vitesse montée sur véhicule, construite autour d'un détecteur thermique non refroidi FPA VOx de cinquième génération et d'un imageur visible CMOS starlight 1/2,8 pouce. Elle offre un panoramique continu 360° et une inclinaison de +9° à -90° avec des vitesses de rotation adaptatives, 255 préréglages et plusieurs modes de patrouille, ce qui la rend adaptée à l'intégration dans des systèmes de surveillance liés au radar. Le traitement d'image numérique SDE embarqué, l'AGC, l'amplification numérique 2x et les palettes de pseudo-couleurs sélectionnables améliorent l'imagerie thermique, tandis que l'analyse vidéo intelligente prend en charge la détection de franchissement de ligne/d'intrusion, le suivi de cible, et la détection de point de tir/d'incendie avec des seuils d'alarme configurables. Le boîtier intégral en alliage d'aluminium est étanchéifié à IP66 et fonctionne de -25°C à +60°C (option -40°C), assurant des performances fiables dans les ports, les frontières, les autoroutes et autres environnements exigeants.

APERÇU

- Détecteur thermique non refroidi VOx avec résolution 384 × 288 (option 640 × 512) et NETD ≤50 mK @25°C F1.0
- Caméra visible CMOS starlight 1/2,8" avec résolution 1920 × 1080, sensibilité 0,05 Lux couleur / 0,01 Lux N/B, et zoom optique 4,5–135 mm 30x
- Sortie réseau double flux via RJ45 10/100 Base-T avec RS422/485 et prise en charge de TCP/IP, UDP, IPv4/v6, HTTP, RTP, RTSP, ONVIF2.0, GB28181 et autres protocoles
- PTZ haute vitesse : panoramique continu 360°, inclinaison +9° à -90°, vitesse de panoramique 0,01–100°/s, vitesse d'inclinaison 0,01–60°/s, précision 0,1°, 255 préréglages, 6 lignes de patrouille, balayage apple-skin et patrouille linéaire
- Fonctions intelligentes : détection de franchissement de ligne/d'intrusion, suivi de cible, détection et alerte de point de tir/d'incendie ; seuil d'alarme à 255 niveaux
- Boîtier intégral en alliage d'aluminium, étanche/anti-poussière IP66, température de fonctionnement -25°C à +60°C (option -40°C)

APPLICATIONS

- Surveillance des ports et aéroports
- Surveillance des systèmes d'eau
- Surveillance des stockages
- Sécurité des champs pétrolifères et dépôts de pétrole
- Surveillance écologique et environnementale
- Défense des frontières et des côtes
- Surveillance des autoroutes et voies ferrées

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ENVIRONMENT

Operating Temperature	-25°C~+60°C (-40°C Optional)
------------------------------	------------------------------

Storage Temperature	-45°C ~ 70°C
----------------------------	--------------

Protection Level	IP66
-------------------------	------

POWER

Power Consumption	50W
--------------------------	-----

Power Supply	AC/DC24V, anti-reverse connection protection
---------------------	--

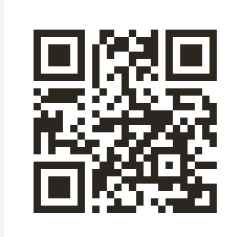
Weight	≤8.5 kg (include PTZ)
---------------	-----------------------

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-btvc4105-1930-48876971	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.