



CATALOGUE MISSION · CB-000010

AGT-CTC63030 CAMÉRA THERMIQUE REFROIDIE D'EXTÉRIEUR POUR FRONTIÈRE

**L'AGT-CTC63030 est une caméra thermique
refroidie MWIR pour la surveillance
d'extérieur à longue portée, dotée d'un
détecteur FPA MCT 640...**

Modèle AGT-CTC63030

AVANTAGES CLÉS

- Un NETD de 20mK garantit une qualité d'image thermique premium
- Zoom optique continu AS+DOE unique et conception mécanique de haute précision 3CAM
- Une correction d'inhomogénéité superb assure une image thermique nette
- Amélioration d'image SDE
- Boîtier en alliage d'aluminium, certifié IP66

DESCRIPTION

L'AGT-CTC63030 est une caméra thermique refroidie d'extérieur à longue portée conçue pour la surveillance continue 24 heures sur 24 dans les applications frontalières, côtières et d'infrastructures critiques. Elle utilise un détecteur FPA MCT 640×512 refroidi par un cryorefroidisseur Stirling, offrant une sensibilité thermique de 20mK dans la bande spectrale MWIR de 3,7–4,8µm. L'objectif à zoom continu 30–300mm intégré avec mise au point motorisée, la conception optomécanique de haute précision 3CAM et l'amélioration d'image SDE fournissent des images stables et nettes pour la détection et l'identification des cibles. Logée dans un boîtier étanche en alliage d'aluminium certifié IP66, la caméra fonctionne de manière fiable de -40°C à +60°C et prend en charge le contrôle RS485/RS232 PELCO-D, le menu OSD et la sortie vidéo PAL/NTSC via des connecteurs aéronautiques étanches. Son format compact et léger ainsi que sa compatibilité pan-tilt omnidirectionnelle simplifient l'installation sur des plateformes fixes ou mobiles.

APERÇU

- Surveillance 24 heures sur 24 à longue portée
- Images fines et fluides
- Pratique pour l'installation et l'application
- Compatible Pan-Tilt omnidirectionnel à 360 degrés
- Alliage d'aluminium ultra-résistant avec IP66
- Sensibilité élevée
- Efficace dans tous les environnements
- Petite taille et faible poids

APPLICATIONS

- Surveillance des ports maritimes 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-UAV
- Surveillance des autoroutes et voies ferrées

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ENVIRONMENT

Storage temperature	-45°C ~ +70°C
----------------------------	---------------

Ingress protection	IP66
---------------------------	------

POWER

Power consumption	23W (normal), 30W (peak)
--------------------------	--------------------------

Power supply	DC24V
---------------------	-------

INTERFACE

Control interface	RS485/RS232 (PELCO D, baud rate: 2400bps/s)
--------------------------	---

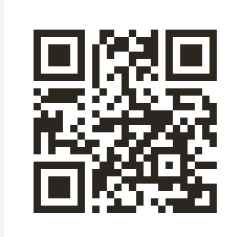
Video output	PAL/NTSC
---------------------	----------

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 · volls.us

CODES MATRICIELS · SCANNER POUR OUVRIR

01	02	03	04
			
CE PRODUIT circuitbull.com/.../ agt-ctc63030-41148041	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.