



CATALOGUE MISSION • CB-000001

CAMÉRA BULLET THERMIQUE MULTI-CAPTEURS AGT-KMS6300-35

Imagerie thermique et visible intelligente pour sécurité périmétrique de sites sensibles.

Modèle AGT-KMS6300-35

AVANTAGES CLÉS

- Détecteur VOx à plan focal non refroidi de sixième génération
- Lentille à zoom optique AS et conception optomécanique de haute précision pour une image de haute qualité
- Intègre l'imagerie thermique infrarouge, la lumière visible HD, l'illuminateur IR, les analyses intelligentes et l'alarme audio-visuelle dans un boîtier compact
- Capteur CMOS double mode couleur/noir et blanc plein HD basse lumière dans un boîtier compact et léger
- Technologie de correction d'image non uniforme avec température de fonctionnement stable et sans TEC, offrant une bonne uniformité et plage dynamique
- Fonction d'alarme incendie avec entrée/sortie d'alarme 1/1 intégrée
- Analyses de ligne virtuelle et d'objets en mouvement

DESCRIPTION

La caméra bullet thermique multi-capteurs AGT-KMS6300-35 combine un imageur thermique VOx non refroidi de sixième génération avec un capteur CMOS visible plein HD, un illuminateur IR et des analyses intelligentes dans un boîtier compact en alliage d'aluminium. La chaîne thermique offre une résolution de 640×512 avec des pixels de 12 µm, une sensibilité NETD ≤ 40 mK et un objectif de 35 mm, tandis que la chaîne visible fournit une imagerie de 2 MP (1920×1080) avec des performances basse lumière jusqu'à 0,0001 lux et un éclairage IR au-delà de 90 m. Les analyses vidéo intégrées incluent l'alarme incendie, le suivi de points froids/chauds, la ligne virtuelle, l'intrusion, la détection d'entrée/sortie et la clarification d'objets, prises en charge par une entrée/sortie d'alarme 1/1 et un contrôle RS-485. La caméra offre une compression H.264/H.265, un Ethernet 10/100, une prise en charge étendue des protocoles, une interopérabilité ONVIF Profil S et G, et une protection environnementale IP67 pour un fonctionnement fiable de -40 °C à +60 °C.

APERÇU

- Plateforme multi-capteurs combinant imagerie thermique, visible, éclairage IR, analyses intelligentes et E/S d'alarme
- Résolution thermique 640×512 avec objectif 35 mm et NETD ≤ 40 mK
- Imagerie visible 2 MP avec sensibilité basse lumière de 0,0001 lux
- Compression vidéo H.264/H.265 avec Ethernet 10/100 et interopérabilité ONVIF Profil S et G
- Boîtier robuste en alliage d'aluminium IP67 conçu pour fonctionner de -40 °C à +60 °C

APPLICATIONS

- Postes électriques et usines chimiques
- Gares ferroviaires
- Gares routières
- Stations de métro
- Aéroports

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

THERMAL	
Cooling	Without TEC
Image Correction	Non-uniform image correction
VISIBLE	
Image Sensor	1/2.8" CMOS
Effective Pixels	2 MP
Resolution	1920 × 1080
Min. Illumination (Color)	0.0001 Lux
Min. Illumination (B/W)	0.0001 Lux
Min. Illumination (IR On)	0 Lux (IR on)
Horizontal Angle of View	36°
Vertical Angle of View	20°
Focal Length	8 mm
IR	
IR On/Off Control	Auto / Manual
IR Illumination Range	≥ 90 m
DETECTION	
Vehicle	1,200 m (2.3 m × 2.3 m)
Human	600 m (1.8 m × 0.6 m)
RECOGNITION	
Vehicle	600 m (2.3 m × 2.3 m)
Human	400 m (1.8 m × 0.6 m)
ENHANCEMENTS	
Fire Alarm	Supported

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ENHANCEMENTS

Cold/Hot Spot Trace	Supported
Object Clarification	Supported
Tripwire	Supported
Intrusion	Supported
Entry/Exit Detection	Supported
Moving Object Analytics	Supported

NETWORK

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
ONVIF Profile S	Supported
ONVIF Profile G	Supported
API	Supported
Internet Explorer	IE8+
Chrome	Chrome 42+
Firefox	Firefox 42+
Safari	Safari 10+
Smart PSS	Supported
DSS	Supported
Android	Supported
iOS	Supported

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NETWORK	
HTTP	Supported
HTTPS	Supported
TCP	Supported
ARP	Supported
RTSP	Supported
RTP	Supported
UDP	Supported
ICMP	Supported
RTCP	Supported
SMTP	Supported
FTP	Supported
DHCP	Supported
DNS	Supported
DDNS	Supported
PPPoE	Supported
IPv4/v6	IPv4/v6
SNMP	Supported
QoS	Supported

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NETWORK	
UPnP	Supported
NTP	Supported
H.264	Supported
H.265	Supported
INTERFACE	
Video Interface	1 RJ45
Audio In	1
Audio Out	1
RS485	Support
Alarm In	1
Alarm Out	1
POWER	
Power Supply	DC 12V
Over-voltage Protection	≤ 6 kV
CONSUMPTION	
Power Consumption	≤ 12W
ENVIRONMENT	
Operating Temperature	-40 °C ~ +60 °C
HOUSING	
Material	Aluminum alloy
Sealing / IP Rating	IP67
DIMENSIONS	
Length	261.7 mm
Width	139.5 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

DIMENSIONS

Height	103 mm
---------------	--------

WEIGHT

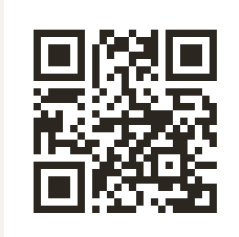
Net Weight	1.7 kg
-------------------	--------

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-kms6300-35-191524638	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.