



Catégorie: Bullet - IP - 4G/5G - Caméra

Référence: GD-CI-BT8339TH

CODE EAN: 4260573065806

PREMIUM

La gamme de produits PREMIUM offre des solutions polyvalentes avec des fonctionnalités uniques et inégalées.

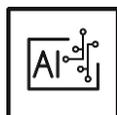
Points forts

H.265pro+



H.265pro+ est basé sur le format standard H.265/Codage vidéo haute efficacité (HEVC). Avec H.265pro+, la qualité vidéo est proche de celle du H.265/HEVC, mais réduit la bande passante de transmission et la capacité de stockage requises en raison des technologies clés.

Deep Learning



Le Deep Learning s'inspire de la structure complexe du cerveau humain. Cette méthode innovante permet de traiter les informations et d'effectuer les actions correspondantes basées sur l'analyse.

Classification des objets



Cette technologie utilise un algorithme d'apprentissage profond très avancé qui permet de déterminer si l'alarme a été déclenchée par un humain, un véhicule ou un autre objet.

Caractéristiques

- Caméra 8 Mégapixels avec vidéo temps réel
- Deep Learning - Analyse des humains et des véhicules: la classification automatique des humains et des véhicules améliore le filtrage des alarmes non désirées
- Deep Learning - Comparaison de personnes: prend en charge la comparaison en temps réel de personnes avec une bibliothèque de coffrets de visage. Recherchez les personnes cibles par image et par nom.
- Mode de compression H.265/H.265+, H.264/H.264+ & M-JPEG
- Communication mobile avec la norme 5G
- Excellente qualité d'image en basse lumière
- Support 3 axes, 2 types de montage: mural/plafond

Specification GD-CI-BT8339TH

Caméra

Capteur:	1/1.8" progressive Scan CMOS
Résolution vidéo:	3840 × 2160
Sensibilité couleur:	0,0005 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Sensibilité N&B:	0,0001 Lux @ F1.2 (AGC ON)
Vitesse du shutter:	1 ~ 1/100.000 sec
Obturbateur lent:	Soutenir
Balance des Blancs:	Manual, AWB1, AWB2, Verrouillage WB, lampe Fluorescente, lampe Incandescente, lumière Chaude, lumière Naturelle

Objectif

Longueur focale de l'objectif:	8 ~ 32 mm motorisé, Autofocus
Nombre F iris:	F1,7 ~ 1,73
Contrôle iris:	P-iris
Champ de vision:	40° ~ 14° (horizontal), 27° ~ 10° (vertical), 49° ~ 17° (diagonale)

Projecteur

Portée IR utile:	Jusqu'à 100 m
Longueur d'onde:	850 nm

Vidéo

Coleur/N&B:	On, Off, Auto, filtre anti-IR amovible (ICR) avec module en verre bleu pour réduire le phénomène fantôme
Wide Dynamic Range:	140 dB
Amélioration de l'image:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Réglages image:	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, définition réglable par logiciel client ou navigateur web
Interrupteur Jour/ Nuit:	Prise en charge automatique, planifiée, jour, nuit, déclenchée par une alarme dans
Zones privatives:	8 zones, rectangle, noirci ou mosaïque

L'audio

Compression audio:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Filtrage du bruit de l'environnement:	Oui

Général

Gamme DRI:	Détection : Large 218 m Télé 580 m Observation : Large 86,5 m Télé 230 m Reconnaissance : Large 43,6 m Télé 116 m Identification : Large 21,8 m Télé 58 m
	La distance DORI (détecter, observer, reconnaître, identifier) donne l'idée générale de la capacité de la caméra à distinguer des personnes ou des objets dans son champ de vision. Il est calculé sur la base des spécifications du capteur de la caméra et des critères donnés par la norme EN 62676-4 : 2015.

Taux de trame

1. Flux vidéo:	50 Hz : jusqu'à 50 ips (3 840 × 2 160, 3 072 × 1 728, 2 688 × 1 520, 1 280 × 720) jusqu'à 100 ips (1 920 × 1 080) 60 Hz : jusqu'à 60 ips (3 840 × 2 160, 3 072 × 1 728, 2 688 × 1 520, 1 280 × 720) jusqu'à 120 ips (1 920 × 1 080) * La fréquence d'images élevée n'est prise en charge qu'en mode de surveillance
----------------	---

Taux de trame

2. Flux vidéo:	50 Hz : 25 ips (1 280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 ips (1 280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
3. Flux vidéo:	50 Hz: 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
4. Flux vidéo:	50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)
5. Flux vidéo:	50 Hz: 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 ips (704 × 480, 640 × 480)

Réseau

Clients:	3 niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Nombre de clients:	Jusqu'à 32, 20 simultanément
Fonctions:	Réinitialisation à une touche, anti-scintillement, cinq flux, heartbeat, miroir, protection par mot de passe, masque privés, watermark, filtre IP-adresse
Compression vidéo:	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Région d'intérêt:	Soutenir quatre région fixe pour chaque flux, et le suivi dynamique du visage
Profile code H.264:	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Débit:	32Kbps ~ 16Mbps
Scalable Video Coding (SVC):	pris en charge
Carte SD:	Emplacement pour carte Micro SD / SDHC / SDXC avec ANR (jusqu'à 1TB), NAS (NFS, SMB / CIFS)
Logiciel client:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Web Browser:	Vue en direct requise par le plug-in : IE10/IE11 Affichage en direct sans plug-in : Chrome 57+, Mozilla Firefox 52+, EDGE 89+ Service local : Chrome 57+, Firefox 52+, EDGE 89+
Protocole réseau:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SNMP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4/IPv6, UDP, PPPoE, Bonjour, SFTP, SRTP, SSL/TLS
Cyber-sécurité:	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresse IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digest pour ONVIF, RTP/RTSP sur HTTPS, paramètres de délai d'expiration de contrôle, journal d'audit de sécurité, TLS 1.2, TLS 1.3, TPM 2.0, AES128/256

Cellulaire

Standard:	5G: 5G NR/LTE-FDD/LTE-TDD
Fréquence:	5G NR: n41/n77/n78/n79 LTE-FDD: B1/B3/B5/B8 LTE-TDD: B38/39/B40/B41
Type de carte SIM:	Micro SIM

Connexions

Entrées/Sorties audio:	1 voie audio input and 1 voie audio output
Entrée/sortie d'alarme:	2 entrée(s), 2 sortie(s) (jusqu'à 24 VDC 1 A)
Interfaces réseau:	1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)
Interfaces:	1x RS485, 1x Wiegand

Fonctions intelligentes

Analyse du Deep Learning:	Capture de visage, détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région, détection de personnes et de véhicules avec des fonctionnalités présélectionnées
Détection de mouvement:	Réglable si des personnes ou des véhicules motorisés ou seulement des mouvements doivent être détectés. La zone de détection et la sensibilité peuvent également être ajustées.
Détection d'intrusion:	Entrer une région virtuelle prédéfinie, jusqu'à 4 régions virtuelles prédéfinies prises en charge

Fonctions intelligentes

Franchissement de ligne:	Traverser une ligne virtuelle prédéfinie, jusqu'à 4 lignes virtuelles prédéfinies prises en charge
Reconnaissance faciale:	Détection de jusqu'à 120 visages simultanément, 10 bibliothèques de visages configurables avec jusqu'à 30.000 visages chacune
Carte d'activité:	Visualise le nombre de personnes dans la zone de surveillance sur une période de temps avec un jeu de couleurs simple et convivial
Détection de la longueur de la file d'attente:	Compte les personnes dans une zone prédéfinie et mesure le temps de service. La zone, le nombre maximum de personnes et le temps de service maximum peuvent être définis
Détection de densité de foule:	Compte les personnes dans une zone prédéfinie. La zone et le nombre maximum de personnes qui s'y trouvent peuvent être définis
Autoprotection:	Changement de scène et défocalisation
Sources d'événements:	Falsification vidéo, réseau déconnecté, adresse IP en conflit, disque dur plein, erreur de disque dur, connexion illégale, détection de mouvement
Action sur événement:	Envoyer un E-mail, déclencher une sortie d'alarme, notifier la surveillance C-WERK, télécharger vers un serveur FTP / NAS, déclencher l'enregistrement sur carte SD et / ou la capture d'image.
Meta data:	Détection d'intrusion, franchissement de ligne, entrée de zone, sortie de zone, trafic routier
Circulation routière et détection de véhicules:	Fonction intelligente :Prise en charge de la reconnaissance des plaques d'immatriculation des véhicules et des motos (uniquement dans le scénario de point de contrôle)Prise en charge de la détection des attributs du véhicule, notamment le type de véhicule, la couleur, la marque, le sens de conduite, etc.Prise en charge du comptage des véhicules et des non-véhiculesListe de blocage et liste d'autorisation : jusqu'à 10 000 enregistrementsPays/régions LPR :4 zones (Europe, Moyen-Orient, Asie-Pacifique, Afrique) et plus de 124 pays/régionsPrécision (dans les conditions d'installation et d'éclairage recommandées) :Taux de reconnaissance des plaques d'immatriculation ≥ 98 %Taux de capture ≥ 99 %Taux de précision du sens de conduite ≥ 98 %Vitesse de capture du véhicule :Installation frontale dans le scénario de point de contrôle : jusqu'à 120 km/hInstallation latérale : jusqu'à 80 km/hMode de capture : mode plaque d'immatriculation et véhicule, mode priorité véhicule

Approbations

Indice de protection:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), NEMA 4X (NEMA 250-2018)
Normes:	CE, FCC, RoHS Conforme
Standard:	ISAPI, SDK, ISUP, UCAP, ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), SDK/API

Environnement

Température d'utilisation:	-40 °C ~ 65 °C (-40 °F ~ 149 °F)
Humidité:	Moins que 95%, sans condensation

Électrique

Protection contre les surtensions:	Protection contre la foudre TVS 4000V, protection contre les surtensions et protection contre les transitoires de tension
Alimentation:	12 VDC, 24 VAC
Consommation:	Max. 25 W

Mécanique

Dimensions:	∅ 140 × 378 mm (∅ 5,5 × 14,9 inch)
Poids:	2175 g (4,8 lb)

Emballage

Dimensions du colis:	425 x 190 x 180 mm (16,7 x 7,5 x 7,1 inch)
Poids du colis:	3300 g (7,3 lbs)
Unité de conditionnement:	6
Dimension du colis en vrac:	615 x 410 x 510 mm (24,2 x 16,1 x 20,1 inch)
Poids du colis en vrac:	20500g (45,19 lbs)

Accessoires



GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB

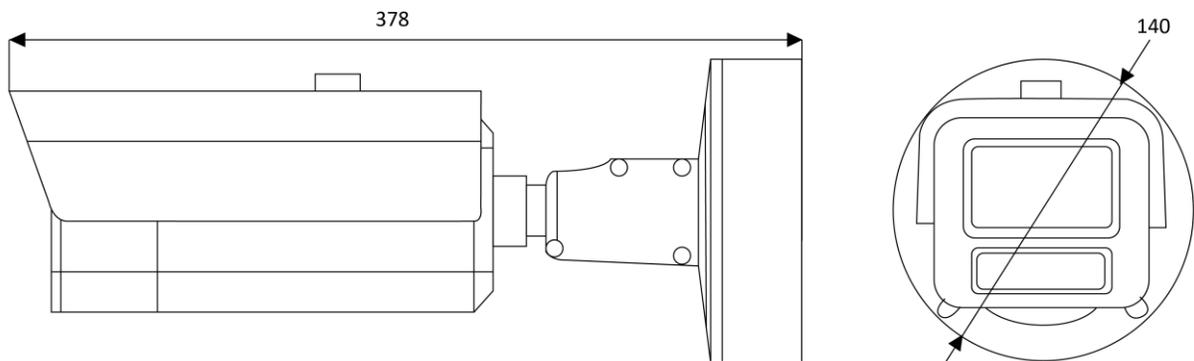


GD-BR-AMC01



GD-BR-AML03

Dimensions



Garantie

Toutes les caméras des gammes de produits « SMART », « PRO » et « PREMIUM » bénéficient d'une période de garantie prolongée de 5 ans sur les pièces électroniques, l'usure mécanique des pièces mobiles n'est pas incluse. Veuillez noter nos conditions générales de livraison.