4 MP IP Caméra

GD-CI-AP4647P

Catégorie: Dôme PTZ - IP - Caméra
Réfèrence: GD-CI-AP4647P
CODE EAN: 4260573064274

PROFESSIONAL

La gamme de produits PROFESSIONAL couvre de manière complète les systèmes vidéo modernes et offre des solutions polyvalentes pour différents domaines d'application.

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.

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

- Deep Learning- Analyse des humains et des véhicules: la classification automatique des humains et des véhicules améliore le filtrage des alarmes non désirées
- Zoom optique motorisé 25x avec zoom digital 16x
- Commutable Couleur / N&B, filtre amovible, pour une plus grande sensibilité et des couleurs plus réalistes
- Compatible Poe et 12 VDC
- Fonction d'Analyse Intelligente de la Vidéo
- Fonction masquage vidéo (protection vie privée)
- 0 Lux : IR LED intégré, distance de visionnement jusqu'à 100m

Specification GD-CI-AP4647P

Caméra	
Capteur:	1/2.8" progressive Scan CMOS
Résolution vidéo:	2560 x 1440
Sensibilité couleur:	0,005 Lux @ F1.6 (AGC ON)
Sensibilité N&B:	0,001 Lux @ (F1.6, AGC ON)
Vitesse du shutter:	1 ~ 1/30.000 sec
Balance des Blancs:	Auto, manuel, ATW, intérieur, extérieur, lumière fluorescente, lumière de sodium
Objectiv	
Longueur focale de l'objectif:	4,8 ~ 120 mm motorisé, Autofocus
Nombre F iris:	F1.6
Mise au Point:	Auto, manuel, semi-automatique
Rapport zoom optique:	25x
Zoom digital:	16x
Champ de vision:	55° ~ 2,4° (horizontal), 33° ~ 1,4° (vertical), 61,5° ~ 2,8° (diagonale)
Projecteur	
Portée IR utile:	Jusqu'à 100 m
Longueur d'onde:	850 nm
Angulaire IR:	Réglable par zoom
Vidéo	
Coleur/N&B:	Auto, couleur, filtre amovible
Wide Dynamic Range:	120 dB
Amélioration de l'image:	AGC, BLC, 3D DNR, HLC, Désembuage, EIS, Exposition régionale, Focus régional
Interrupteur Jour/ Nuit:	Prise en charge automatique, planifiée, jour, nuit
L'audio	
Compression audio:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
Débit Audio:	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-196Kbps(MP2L2)
Audio détection:	Arrêt, Marche
Général	
Accessoires Inclus:	support de montage mural, alimentation
Réseau	
Clients:	Jusqu'à 32 utilisateurs, 3 niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Nombre de clients:	Jusqu'à 20 simultannément
Compression vidéo:	Flux principale: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Sous-flux: H.264, H.265, MJPEG Troisième flux: H.264, H.265, MJPEG
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 256G), NAS (NFS, SMB / CIFS)

Réseau	
Taux de trame:	Main Stream 50 Hz: 25ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 24ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) Sub Stream 50 Hz: 25ips (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 24ips (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) 3. Stream 50 Hz: 10ips (1920 x 1080, 1280 × 960, 1280 x 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 10ips (1920 x 1080, 1280 × 960, 1280 x 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Protocole réseau:	TCP/IP,IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP
Cyber-sécurité:	3 niveaux de gestion des utilisateurs : administrateur, opérateur, utilisateur, cryptage AES pour la protection par mot de passe, mot de passe compliqué, authentification de connexion HTTPS (SSL), authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification 802.1X, (EAP-LEAP), authentification 802.1X (EAP-TLS), authentification 802.1X (EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresse IP, authentification WSSE et digest pour ONVIF, RTP/RTSP sur HTTPS, paramètres de temporisation de contrôle, journal d'audit de sécurité, SNMP V2, SNMP V3, TLS, TLS 1.2, TLS 1.2 avec suites de chiffrement mises à jour, y compris le cryptage AES 256. TLS 1.3, Brute Force Delay Protection, Firmware signé, Secure Boot par vérification logicielle, Secure Boot par vérification matérielle
Nombre de stockage:	Micro SD, SDHC, SDXC card with ANR (jusqu'à 256G), NAS (Support NFS, SMB, CIFS)
Pan Tilt Zoom	
Nombre de zones privées:	24 zones programmables
Nombre de patrouilles:	8 patrols, up to 32 Pré-sélections for each patrol
Nombre de rondes:	4 balayages, temps d'enregistrement plus de 10 minutes pour chaque balayage
Nombre de pré-sélections:	300
Vitesse (pan):	Configurable de 0,1 °/ seconde à 100 °/ seconde, vitesse preset: 80° /seconde
Déplacement azimutal:	Configurable de 0,1 °/ seconde à 80°/ seconde, vitesse preset: 80°/seconde
Déplacement panoramique:	360° sans butée
Déplacement azimutal:	-15° ~ 90° (auto flip) 210° total
Calendrier:	Pré-sélection, patrouille, ronde, pan balayage, tilt balayage, panorama balayage, random balayage , image balayage, redémarrer, ajuster, sortie aux
Park action Action de stationnement Action de stationnement:	Pré-sélection, ronde, auto pan balayage, tilt balayage, panorama balayage, random balayage , image balayage
Congélation presets:	Soutenir
Zoom proportionnel:	La vitesse de rotation peut être ajustée automatiquement selon zoom multiples
Affichage d'état PTZ:	On/Off
Connexions	
Entrées/Sorties audio:	1 voie audio input and 1 voie audio output
Entrée/sortie d'alarme:	1 entrée, 1 sortie (jusqu'à 24 VDC 500 mA)
Interfaces réseau:	1x 10/100 Base T/TX HiPoE (RJ-45)
Funciones inteligentes	
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:	On/Off/ Réglage de zone(s)
Détection d'intrusion:	Entrer et flâner dans une région virtuelle prédéfinie
Franchissement de ligne:	Traverser une ligne virtuelle prédéfinie
Entrée région:	Entrer une région virtuelle prédéfinie
Sortie région:	Quitter d'une région virtuelle prédéfinie

Funciones inteligentes	
Bagages laissés sans surveillance:	Objets restants dans la région prédéfinie tels que les bagages, le sac à main, les matières dangereuses
Retrait d'objet:	Objets supprimés de la région prédéfinie, tels que les objets exposés
Détection faciale:	Jusqu'à 5 visages humains peuvent être capturés simultanément et prennent en charge la détection, la capture, le gradind, la sélection du visage en mouvement et la sortie de la meilleure image de visage
Autoprotection:	Changement de scène et défocalisation
Approbations	
Indice de protection:	IP66 (IEC 60529-2013)
Normes:	CE, EAC, FCC, RoHS Conforme
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
Environnement	
Température d'utilisation:	-30 °C ~ +65 °C (-22 °F ~ 149 °F)
Humidité:	Moins que 90%, sans condensation
Électrique	
Protection contre les surtensions:	Protection contre la foudre TVS 6000V, protection contre les surtensions et protection contre les transitoires de tension
Alimentation:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Consommation:	Max. 18 W
Mécanique	
Dimensions:	Ø 164,5 × 290 mm (Ø6,48 × 11,42 inch)
Poids:	2000 g (4,4 lb)
Emballage	
Dimensions du colis:	218 x 218 x 504 mm (8,6 x 8,6 x 19,8 inch)
Poids du colis:	4400 g (9,7 lbs)
Unité de conditionnement:	4
Dimension du colis en vrac:	460 x 460 x 530 mm (18,1 x 18,1 x 20,9 inch)
Poids du colis en vrac:	18100 g (39,9 lbs)

Accessoires

GD-BR-AMA01

GD-BR-AMC04

GD-BR-AML06

GD-BR-AMP01

GD-BR-AMP04

GD-BR-AMP06

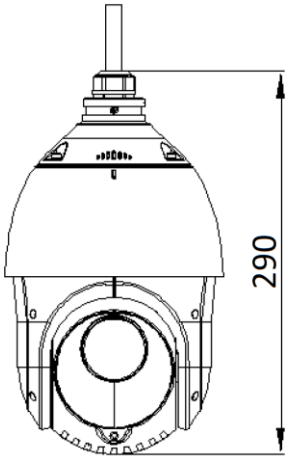
GD-BR-AMP07

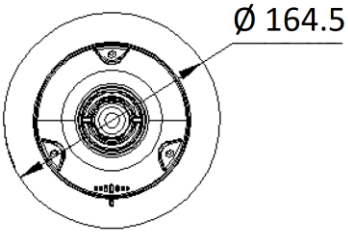
GD-BR-AMS01

GD-BR-AMW09

GD-BR-AMW10

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.