Caméra Turret de la série Advanced.Résolution 4MP Focale motorisée 2.8-12 mm IR 50m WDR 120dB Fonctions IA (Franchissement de ligne,intrusion,vagabondage,objet abandonné,Comptage, heatmap ?), Métadonnées IP67 PoE Onvif NDAA.

GGM IPAT4VM2IR

La IPAT4VM2IR est une caméra turret d'une résolution de 4 MP.

Elle dispose d'un infrarouge allant jusqu'à 50m.

Son objectif de 2.8-12 mm permet d'adapter son angle de vue à la scène que vous souhaitez filmer.

Cette caméra dispose de nombreuses fonctions d'analyses intelligentes telles que:

• La détection de franchissement de ligne et l'intrusion de zone avec classification des personnes et véhicules.

• Le déclenchement d'alarmes sur du vagabondage, du stationnement illégal ou de la détection d'objet abandonné/perdu.

• Des fonctions de statistiques de comptage et de heatmap permettent de fournir des informations pertinentes de fréquentation sur vos espaces de vente.

Cette caméra performante génère un grand nombre de métadonnées sur les personnes et les véhicules permettant des recherches critérisées pour des résultats rapides et efficaces.(jusqu'à 13 caractéristiques humaines et 4 véhicules).

Dotée d'un microphone embarqué, vous pouvez faire de la levée de doute sonore à distance ou d'être alerté en cas de son anormal.

Elle intègre en plus, une entrée et une sortie audio pour connecter un système de sonorisation externe.

Cette caméra dispose d'un emplacement carte micro SD pouvant acceuillir une capacité maximal de 256 GB.

Une entrée et une sortie d'alarme est disponible pour connecter un système externe afin de récupérer l'état d'un équipement (capteur, détecteur, sonde) et déclencher un système tiers (lumière, alarme, etc..)

Grâce à son indice de protection IP67, vous pouvez l'installer en extérieur.

Vous pouvez alimenter la caméra en 12V ou en PoE.

Cette caméra est conforme ONVIF et NDAA.

Cette caméra performante de la série "Advanced" est idéale pour des projets nécessitant une analyse complexe de la situation tels que des projets tertiaires, d'établissements scolaires, de supermarchés, de parking ...

Caractéristiques Produit

- Produit : Caméra IP turret GIGAMEDIA

Caractéristiques Article

- Logiciel : 2/5/2003
- Gamme : E series
- Type de modèle : Turret
- Chipset : Novatek
- Capteur : 1 / 3 "CMOS
- Résolution : 2688 x 1520
- Obturateur électronique : 1 / 3 s ~ 1 / 100000 s
- Type d'iris : DC
- Luminosité minimum : 0.003 lux@F1.3,AGC ON;0 lux with IR
- Objectif : 2.8~12mm@F1.3 motorisé
- Focus : Motorisé
- Monture objectif : Ø14
- Angle de vue H/V/D : Horizontal: 100.0°~28.9°; Vertical: 54.5°~16.7°; Diagonal: 118°~35°
- Jour & Nuit : ICR
- WDR (Wide dynamic Range) : 120dB
- BLC : Oui
- HLC : Oui
- Désembuage : Oui
- Rapport S/B : >=50dB
- Réduction du bruit numérique : 3D DNR
- EIS : Non
- Ajustement de l'angle : Pan: 0°~360°; Tilt:0°~80°; Rotation: 0°~360°
- **Image**
  - Compression vidéo : Flux Principal: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Flux secondaire/tertiaire: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
  - Standard de compression H264 : Baseline Profile/Main Profile/High Profile
  - Masque privatif : 4 masques
  - Flux principal : 4MP/2592x1520/2K/3MP/1080P (60Hz : 1 ~ 30ips; 50Hz: 1~25ips)
  - Flux secondaire : 720P/D1/VGA/640x360/480x240/CIF(60Hz : 1 ~ 30ips; 50Hz: 1~25ips)
  - Flux tertiaire : 720P/D1/CIF/480x240 (60Hz : 1 ~ 30ips; 50Hz: 1~25ips)
  - Débit : 64 Kbps ~ 8 Mbps
  - Type de débit : VBR / CBR
  - Compression Audio : G711A / U
  - Réglages de l'image : ROI, saturation, luminosité, teinte, contraste, plage dynamique étendue, netteté, image miroir, retournement d'image, réduction du bruit, etc. réglables via le logiciel client ou le navigateur Web
  - Mode couloir : Oui
  - ROI : Chaque ROI peut être configurée séparemment
- **Interfaces**
  - Réseau : RJ 45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
  - Protection contre les surtensions : Mode différentiel±2KV, Mode commun±4KV
  - Sortie vidéo : Non
  - Nombre d'entrée audio : 1
  - Nombre de sortie audio : 1
  - Haut-parleur intégré : /
  - Microphone intégré : 1
  - Stockage : Emplacement carte micro SD jusqu'à 256 Gb
  - Reset : Oui
  - Entrée alarme : 1
  - Sortie Alarme : 1
- **PTZ**
  - Nombre de prépositions : 0
  - Nombre de patrouilles : /
  - Masque privatif 3D : /
- **Analyses intelligentes**
  - Evènement intelligent : Franchissement de ligne, intrusion/entrée/sortie de zone (classification des personnes/véhicules) détection de vagabondage, détection de stationnement illégal, détection d'objets abandonnés/manquants
  - Statistiques : Target counting by line/area, heat map
  - Détection d'exception : Changement de scène, flou vidéo et détection de couleurs anormales, exception audio
  - Détection de visage : Détection de visage et capteure de visage

- Métadonnées vidéo : Capture simultanément les personnes, les véhicules motorisés et non motorisés Extrait 13 caractéristiques humaines, 4 caractéristiques de véhicules motorisés et 1 caractéristique de véhicules non motorisés .

- **DORI (basé sur 2.8mm/2.8-12mm)**
  - Détecter : W: 58m T: 205m
  - Observer : W: 23m T: 82m
  - Reconnaitre : W: 11m T: 41m
  - Identifier : W: 5m T: 20m
- **Fonctions**
  - Surveillance distante : Web /NVR/GGM CENTRAL/GGM WATCH
  - Navigateur Web : Chrome 89.0+/Edge 89.0+/Firefox 87.0+/Safari 14.0+
  - Connection en ligne : Prise en charge de la surveillance simultanée pour jusqu'à 8 utilisateurs ; Prise en charge de la transmission en temps réel multi-flux
  - Protocoles réseau : UDP, IPv4, IPv6, DHCP, NTP, RTSP, RTP, RTMP, RTCP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, SNMP, HTTP, HTTP POST, 802.1x, UPnP, HTTPS, P2P, QoS
  - Version/Profile Onvif : ONVIF 24.12/M, T, S, G
  - Alarme intelligente : Détection de mouvement, SMD, erreur de carte SD, carte SD pleine, conflit d'adresse IP, déconnexion réseau, alarme du capteur, alarme audio
  - Fonctions générales : Watermark, video mask, heartbeat, image distortion correction, corridor pattern, ANR, cloud upgrade
  - Sécurité : Cryptage vidéo, cryptage du micrologiciel, cryptage HTTPS, cryptage de la configuration, verrouillage en cas de connexion illégale, filtrage des adresses IP, authentification 802.1x, authentification de base et digest pour HTTP/RTSP
  - PoE : Oui , IEEE802.3af
  - Distance IR : 30 ~ 50 m
  - Distance lumière blanche : /
  - Protection IP : IP67
  - Protection IK : /
- **Autres**
  - Alimentation : DC12V/PoE
  - Consommation :
  - Conditions de stockage : - 30 °C ~ 65 °C (-22 °F~149 °F), humidité : inférieure à 95 % (sans condensation)
  - Condition de fonctionnement : - 30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F), humidité : inférieure à 95 % (sans condensation)
  - Dimension : Ø111.5 x 99.6
  - Poids : Approx. 0.66KG
  - Installation : Fixation au plafond ; Fixation murale
  - Certificat : CE, FCC
  - Protection environnementale : Directive européenne RoHS, WEEE (2012/19/UE), directive 94/62/CE et REACH (CE 1907/2006)

Caractéristiques ETIM 10

- Modèle : standard (fixe)
- Format : forme de tourelle
- Caméra thermique : Non
- Nombre de mégapixels : 4
- Avec lentille : Oui
- Modulaire (lentille et caméra séparées) : Non
- Distance focale : variable
- Taille de distance focale : 2,8 - 12
- Commande de diaphragme : DC
- Zoom motorisé : Oui
- Montage mural : Oui
- Adapté à un montage au plafond : Oui
- Adapté à un montage en saillie : Oui
- Encastré/encastré : Non
- Convient pour utilisation à l'extérieur : Oui
- Moyen de communication câblé : Oui
- Finition du trajet de transmission : Twisted Pair
- Milieu de communication sans fil : Non
- Type d'interface : sans
- Protocole : TCP/IP
- Power over Ethernet (PoE) : 802.3 af (PoE)
- Protocole d'image : PAL
- Fréquence d'images : 30 fps
- Propriété du système d'image : couleur
- Avec lampe infrarouge (IR) : Oui

- Portée d'infrarouge max. : 50 m
- Avec lumière blanche : Non
- Nombre de flux vidéo : 3
- Supporte codec H.264 : Oui
- Supporte codec H.265 : Oui
- Supporte codec vidéo JPEG : Non
- Supporte codec MPEG-4 : Non
- Avec détecteur de mouvement vidéo : Oui
- Avec analyse IA intégrée : Oui
- Avec emplacement pour carte mémoire : Oui
- Carte mémoire incluse : Non
- Capacité de la mémoire : 256 Go
- Nombre d'entrées numériques : 1
- Nombre de sorties numériques : 1
- Nombre d'entrées audio : 1
- Nombre de sorties audio : 1
- Raccordement HDMI : Non
- Raccordement Mini HDMI : Non
- Raccordement VGA (d-sub 15 broches) : Non
- Raccordement DVI : Non
- Raccordement DisplayPort : Non
- Raccordement mini DisplayPort : Non
- Raccordement S-Video : Non
- Raccordement USB-C : Non
- Protection contre le vandalisme : Non
- Indice de protection contre les chocs (IK) : IK08
- Indice de protection (IP) : IP67
- Champ de vue horizontal : 28,9 - 100
- Champ de vue vertical : 16,7 - 54,5
- Avec micro : Oui
- Avec haut-parleur : Non
- Consommation d'énergie : 9 W
- Tension d'alimentation : 12 - 12
- Type de tension : DC
- Couleur : blanc
- Température ambiante : -30 - 60
- Diamètre : 111.5 mm
- Hauteur : 99.6 mm
- Compatible avec Apple HomeKit : Non
- Compatible avec Google Assistant : Non
- Compatible avec Amazon Alexa : Non
- Compatible IFTTT : Non