



KIT VIDÉO PROTECTION 5MP GGM KITIP48C5MP



Installation facile en moins de 10 min
NVR H265 / H264
Accès distance facile
Résolution 5MP
Fonctions intelligentes



Cette solution permet de faire vos premiers pas dans le monde de la vidéosurveillance.

Le kit est composé d'un enregistreur PoE de 8 canaux avec un disque dur de 2 To intégré. Il est possible d'enregistrer des flux vidéos jusqu'à une résolution de 8MP (4K)

Il est livré avec 4 caméras tubes de 5 Mégapixels d'une focale de 2,8 mm et d'un IR de 30 m. La sensibilité de 0,004 Lux permet une vision en couleur même en faible luminosité. Un micro est intégré à la caméra pour une levée de doute à distance.

Vous pouvez ajouter 4 caméras supplémentaires faisant partie de la gamme **GIGAMEDIA** (IPC).

Les fonctions d'analyse intelligente permettent d'apporter une plus value à votre système de vidéoprotection entre autre en diminuant le taux de fausses alertes. Il est possible de classifier les personnes et les véhicules pour ainsi limiter les détections extérieures intempestives.

LES FONCTIONS D'ANALYSE INTELLIGENTE* SONT LES SUIVANTES:

- ▶ **Détection d'humain ou de véhicules**
- ▶ **Détection de visage**
- ▶ **Intrusion périmétrique**
- ▶ **Franchissement de ligne**
- ▶ **Détection d'objet**
- ▶ **Comptage**
- ▶ **Carte de densité**
- ▶ **Densité de foule**
- ▶ **Longueur de file d'attente**
- ▶ **Détection de son rare**

L'interface intuitive permet une prise en main rapide du produit. et sa configuration se fait en moins de 10 min.

Avec l'application GGM VIEW, vous pouvez visualiser l'enregistreur à distance sur votre smartphone et ainsi consulter le direct, la relecture et les alarmes. Vous pouvez également recevoir des notifications Push en cas d'alarme.

Ce kit premium vous apportera une satisfaction totale pour la sécurité de vos locaux.

* toutes les fonctions ne peuvent pas être activées en même temps sur la caméra

CAMÉRAS DU KIT

SYSTÈME D'INFORMATION

CPU :	SSC3NonKQ
Flash :	128 MB NAND
RAM :	256 MB

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capteur :	SC500AI 1/2.7" CMOS Progressif
Résolution max capteur :	2880 x 1620
Type d'objectif :	Fixe
Longueur focale (mm) :	2.8 mm
Ouverture :	F 1.6
Auto Iris :	Iris Fixe
Angle de vue horizontal (°) :	110°
Angle de vue vertical (°) :	58°
Angle de vue diagonal (°) :	133°
Emplacement carte micro SD :	Oui
Stockage embarqué :	Emplacement pour carte micro SD 256 GB
Entrée D'alarme :	Non
Sortie d'alarme :	Non
Entrée audio :	Non
Sortie audio :	Non
Microphone intégré :	Oui
HP intégré :	Non
Bouton reset :	Oui
POE :	802.3 af
Vitesse d'obturation :	1/5 - 1/20000s
WDR (Wide dynamic Range) :	120 dB
Jour/ Nuit :	Oui
Basculement jour/nuit :	Automatique, manuel ou planifié
Ilumination minimale :	Couleur 0.004lux @ F1.6(AGC ON), N/B 0 lux @ IR ACTIF
Portée IR :	30m

VIDÉO

Compression Vidéo :	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Résolution et trames :	2880 x 1620 @30 fps
Flux :	3 flux simultanés
Rapport S/B (db) :	40
Mode Jour/nuit :	Oui
Gestion des IR :	Oui
Renversement de l'image :	Oui
Mode couloir :	Oui
BLC :	Oui
HLC :	Oui
Réduction du bruit 3D :	Oui
Paramètre image :	Balance de blanc/Contraste/Luminosité/Netteté/Saturation/Teinte
Gestion du WDR :	Oui
Masque privatif :	4 zones
Désembuage :	Non
ROI :	Oui

RÉSEAU

Connexion simultanées sur le Web :	9
Protocoles supportés :	DDNS / DHCP / DNS / FTP / HTTP / HTTPS / IPv4 / IPv6 / NTP / PP-PoE / RTP / RTSP / SMTP / SNMP / TCP / IP / UDP / UPnP
Interface :	RJ-45 10/100 Mbps
Version Onvif :	ONVIF (Profile S/G/T)

ANALYSES INTELLIGENTES

Détection de visage :	Oui
Détection d'humain et de véhicule :	Oui
Détection d'intrusion périmétrique :	Oui
Détection de franchissement de ligne :	Oui
Détection d'objet stationnaire :	Oui
Comptage :	Oui
Carte de densité :	Oui
Détection de densité de foule :	Oui
Détection de longueur de file d'attente :	Oui
Détection de plaque d'immatriculation :	Oui
Détection de son rare :	Oui

ALARME ET ÉVÈNEMENT

Détection de mouvement :	Oui
Déclenchement manuel :	Non
Déclenchement périodique :	Oui
Démarrage du système :	Oui
Notification d'enregistrement :	Oui
Détection de sabotage :	Oui
Action alarme :	Oui
Flash alarme :	Non
Notification d'évènement :	Oui, utilisant HTTP, SMTP FTP serveur NAS et carte micro SD
Chargement de fichier :	Oui, utilisant HTTP, SMTP, FTP, serveur NAS et carte micro SD

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Connecteur :	RJ-45, 12VDC
Indication Led :	Non
Alimentation :	PoE (802.3af) ou 12 VDC
Consommation :	<6W
Profondeur (mm) :	71 mm
Largeur (mm) :	150 mm
Hauteur (mm) :	71 mm
Poids (kg) :	0.4 kg
Matériaux :	Métal
Indice de protection (IP) :	IP67
Plage température de fonctionnement :	De -35 à 60°C
Température de stockage :	De -35 à 60°C
Humidité de fonctionnement :	95%
Durée de la garantie :	24 mois

SYSTÈME D'EXPLOITATION ET CONFIGURATION REQUISE

OS :	Microsoft Windows, MAC
Navigateur :	IE10/11, Safari V12.1 ou supérieur, Firefox V.52 ou supérieur, Google chrome V.57 ou supérieur, Edge V.79 ou supérieur

NVR DU KIT

MATÉRIEL

OS :	Linux embarqué
CPU :	Processeur ARM
Flash :	NAND 128 Mb
RAM Système :	2x4 Gb

VISUALISATION DIRECTE ET DÉCODAGE

Affichage en vue directe :	1x1, 2x2, 3x3, 3x4, 4x4, 1+5, 1+7
Nombre de caméras supportées :	8
Sortie vidéo :	HDMI x 1 VGA x 1
Résolution :	1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1440x900, 1920x1080, 2560x1440, 3840x2160
Caméra grid :	Déplacer la caméra sur une autre fenêtre de visualisation
Dewarp fisheye :	Dewarp local non supporté uniquement via VMS Pro ou le navigateur Web
Flux :	Flux principal / secondaire
Fonction PTZ :	Contrôle de la direction, Home, Iris, Préposition, Croisière, Patrouille
Amélioration affichage :	OSD NVR, OSD Caméra, Camera information, Contrôle distant E/S, Notification d'évènement

VIDÉO

Format Vidéo :	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / MJPEG
Résolution de décodage :	8 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP (1080P), 1.3 MP (960P), 1.0 MP (720P)
Capacité de décodage local :	4 K : 45 fps 4 MP : 90 fps 2 MP : 180 fps
Fonction SPOT :	Non
Audio :	1 sortie jack 3,5 mm
Format audio :	G.711A, G.711U
Entrée/sortie Audio :	Entrée/sortie jack 3,5 mm

ENREGISTREMENT

Durée d'enregistrement :	Pré-enregistrement: 10 s Post enregistrement: 30 s, 1, 2, 5 min
Flux d'enregistrement :	Flux principal / Flux secondaire
Bande Passante :	128 Mbps
Type d'enregistrement :	Continu / Manuel / Plannifié / Détection de mouvement / Déclenchement capteur / Analyse intelligente

STOCKAGE ET SAUVEGARDE

Nombre de disque dur :	1
Capacité disque dur :	10 To chaque emplacement

Raid :	Non
Gestion disque dur :	Créer, Formater, Ecraser, Retirer le disque, HDD Smart
Sauvegarde manuelle :	Réseau ou USB
Sauvegarde programmée :	FTP, Cloud, drop box

RELECTURE

Affichage relecture :	4/8 canaux simultanément : affichage multiple 1 x 1
Contrôle de la relecture :	Lecture, Stop, Pause, Trame suivante, Contrôle de la vitesse, Calendrier,
Recherche vidéo :	Alarme, Evènement, Image, Calendrier, Date/heure, Analyse intelligente
Photo :	.jpg / .jpeg
Export clip vidéo :	.AVI / .RF / .MP4

RÉSEAU

Interface réseau :	RJ-45 port (100/1000 Mbps)
Nombre de ports PoE :	8
Nombre de ports WAN :	1
Bande passante :	128 Mbps
Protocole :	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP,

INTERFACES

USB :	2 x USB 2.0
Nombre d'entrée d'alarme :	8
Nombre de sortie alarme :	1
RS485 :	1

SYSTÈME

POS Integration :	NA
UPS integration :	NA
Compatibilité Onvif :	Onvif V2.6 profile S/T/G
Evènements :	Détection de mouvement, Entrée alarme, Erreur réseau, Détection d'occlusion, Fonctions intelligentes
Action :	Enregistrement, Email, FTP, Buzzer, Notification Cloud
Gestion utilisateurs :	Administrateur, Utilisateur
Log :	Système, Enregistrement, Utilisateur, Erreurs
Date et Heure :	Fuseau Horaire, Manuel, Synchronisation automatique, Changement horaire été/hiver
Langue :	EN/FR/PT/ES/SW ...

ANALYSES INTELLIGENTES

Intelligent :	Détection de visage, Reconnaissance faciale, Détection Humain et Véhicules, Détection intrusion périmétrique, Détection franchissement de ligne, Détection d'objet abandonné, Comptage, Carte de densité, Détection de densité de foule, Détection longueur de file, Détection plaque d'immatriculation
----------------------	---

CLIENT

Logiciel :	VMS pro
Application mobile :	GGM VIEW
Navigateur :	IE10/11, Safari V12.1 ou supérieur, Firefox V.52 ou supérieur, Google chrome V.57 ou supérieur, Edge V.79 ou supérieur

INSTALLATION

Rackable :	Non
-------------------	-----

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Alimentation :	DC48 V / 1.5 A
Dimension :	300 x 227 x 53 mm
Poids (kg) :	1.8 kg
Consommation (W) :	6 Watts
Température de fonctionnement :	-10 °C - +50 °C
Humidité en fonctionnement :	0-90 %



RÉFÉRENCE DU KIT



RÉFÉRENCE

GGM KITIP48C5MP

DESCRIPTION

Kit vidéo surveillance Premium 4 caméras tubes 5MP + 1 NVR PoE 8 canaux + 2 To HDD. Caméras tubes focale 2.8 mm, IR 30 m Sensibilité 0,004 Lux, Angle de vue 110°, fonctions IA intégrées. Enregistreur 8 Canaux PoE 4K - NDA

CAMÉRAS DU KIT



RÉFÉRENCE

GGM IPCLB5F28

DESCRIPTION

Caméra IP PoE Tube 5MP IR 30 m focale fixe 2,8 mm micro intégré

RÉFÉRENCE ASSOCIÉE

RÉFÉRENCE

IPCBJ011

DESCRIPTION

Boîte de jonction pour IPCLB5F28

NVR DU KIT



RÉFÉRENCE

GGM NVRL0108P

DESCRIPTION

NVR 8 canaux PoE avec un emplacement disque dur jusqu'à 10 To. Sortie vidéo 4K