

DÔME INTÉRIEUR FIXE GRAND ANGLE 2 MÉGAPIXELS IP67 GGM CAMF29MV2 & GGM CAMF29MV2P



CONFORME
Arrêté du 3 août 2007

2MP

CAMÉRA
2 MÉGAPIXELS

IP67

PROTECTION
IP67



BOÎTIER MÉTAL
ANTI-VANDALE

MINI

TAILLE
RÉDUITE



NORME EN50155
ANTI-VIBRATION



OBJECTIF
GRAND ANGLE



NB : SEUL LE MODÈLE GGM CAMF29MV2P EST POE.
LES MODÈLES GGM CAMF29MV2 ET GGM CAMF29MV2P
SONT LIVRÉS SANS ALIMENTATION 12V
(VOIR ACCESSOIRE GGM CAM12V)

2 Mégapixels

Protection IP67

Boîtier métal et bulle poly-
carbonate anti-vandale

Taille réduite
(discrétion optimisée)

Anti-vibration
Norme EN50155

PoE (GGM CAMF29MV2P)

Objectif grand angle 98°

La **GGM CAMF29MV2P** est une caméra IP compacte 2 Mégapixels.

La **GGM CAMF29MV2P** a été créée pour apporter une surveillance discrète et efficace dans les installations exigeantes comme les transports (bus, trains, métros...)

Équipée d'un boîtier de protection IP67 en métal résistant aux chocs et aux fibrations, la **GGM CAMF29MV2P** est certifiée conforme à la norme EN50155 pour les équipements électroniques utilisés sur le matériel roulant. Equipée d'un capteur CMOS haute résolution 1600x1200, elle permet une identification précise des objets ou des personnes.

Facile d'installation grâce à sa forme plate, la **GGM CAMF29MV2P** s'installe partout (mur, plafond...). Caméra IP intelligente, elle embarque une alarme anti-sabotage active et évite l'obstruction de l'objectif par une bombe de peinture par exemple.

Afin de faciliter le stockage et la portabilité des données, la **GGM CAMF29MV2P** est équipée d'un port pour une carte SD. Ce produit répond à 100% aux normes techniques imposées dans l'arrêté du 3 août 2007 pour les installations dans le domaine public.

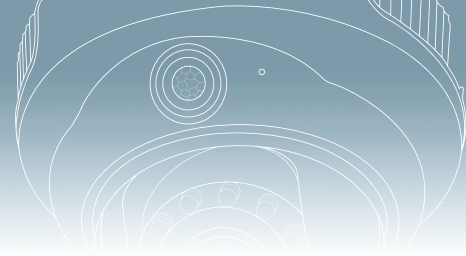
MODÈLE	ALIMENTATION DC	PoE 802.3AF NATIF
GGM CAMF29MV2	Oui (accessoire GGM CAM12V)	Non
GGM CAMF29MV2P	Non	Oui

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Capteur CMOS 2 Mégapixels (1600x1200)
- Taille compacte (épaisseur 47mm et 115mm de longueur)
- Objectif grand Angle 98° (Horizontal)
- Compression MPEG4 et MJPEG simultanées
- Alarme active anti-sabotage
- Protection IP67
- Boîtier métal et bulle polycarbonate anti-vandale
- Chauffage intégré
- Anti-vibration norme EN50155 (matériels roulants)
- Alimentation PoE uniquement (GGM CAMF29MV2P)
- Slot Micro SD Card intégré (pour enregistrement local)
- Gestion multi-flux pour optimiser la charge réseaux



EMPLACEMENT CARTE SD DISPONIBLE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	GGM CAMF29MV2 et GGM CAMF29MV2P	
CARACTÉRISTIQUES	<p>CPU Mozart 120 SoC</p> <p>Flash 16MB</p> <p>RAM 128MB + 128MB</p> <p>OS embarqué Linux 2.6</p>	
OBJECTIF	Objectif fixe 2.8 mm, focale F2.0	
ANGLE DE VUES	<p>Horizontal 98°</p> <p>Vertical 73°</p> <p>Diagonal 122°</p>	
VITESSE DE L'OBTURATEUR	1/5 sec à 1/40 000 sec	
CAPTEUR	1/3.2" CMOS résolution Megapixel 1600x1200	
SENSIBILITÉ LUMINEUSE	0.6 Lux / F2.0	
VIDEO	<p>Compression MJPEG et MPEG4 (simultanés)</p> <p>Flux vidéo Multi-flux vidéo simultanés</p> <p>Flux MPEG4 via UDP, TCP, HTTP, ou HTTPS</p> <p>Flux MPEG4 multicast</p> <p>Flux MJPEG via HTTP ou HTTPS</p> <p>Supporte la fonction multi-flux pour contrôle du taux de charge</p> <p>Supporte la fonction «Cropping» recadrage de l'image</p> <p>Supporte la fonction "ePTZ" pour zoomer dans l'image</p> <p>Supporte la fonction 3G pour surveillance distante via téléphone portable</p> <p>Nombre d'images par seconde et formats vidéo associés</p> <ul style="list-style-type: none"> - MPEG4 : jusqu'à 25 images/sec au format 800 x 600 - MPEG4 : jusqu'à 10 images/sec au format 1600 x 1200 - MJPEG : jusqu'à 25 images/sec au format 800 x 600 - MJPEG : jusqu'à 15 images/sec au format 1600 x 1200 	
IMAGE	<p>Ajustement de la taille, de la qualité et du débit</p> <p>Effet miroir et retourné de l'image</p> <p>Balance de blanc</p> <p>Ajustements vidéo</p> <p>AGC,AWB, AES (saturation de l'image, netteté ...)</p> <p>Mode jour/nuit automatique ou manuel</p> <p>Anti contre jour WDR</p> <p>Masque privatif</p>	
RÉSEAUX	<p>1 port RJ-45 10/100</p> <p>Protocoles IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP,UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS et 802.1X</p>	
ALARMES ET GESTION DES ÉVÉNEMENTS	<p>Enregistrement en local au format MP4</p> <p>Alarme sur obstruction de la caméra (Bombage peinture, obstruction physique ...)</p> <p>Détection de mouvement 3 fenêtres paramétrables</p> <p>Déclenchement d'action sur événements (envoi de mail, FTP ...)</p> <p>Support DDNS</p> <p>Prise de photo</p> <p>Ne dispose pas d'entrée / sortie numérique</p>	
ENREGISTREMENT LOCAL	<p>Emplacement SD/SDHC libre</p> <p>Stockage vidéo et image</p>	
SÉCURITÉ	<p>Sécurité plusieurs niveaux administrateur utilisateur avec mot de passe</p> <p>Filtrage d'adresse IP</p> <p>Données cryptées via HTTPS</p> <p>Support le 802.1x par port pour authentification et protection du réseau</p> <p>Gestion jusqu'à 10 utilisateurs simultanés</p>	
DIMENSIONS	Ø 115 mm x 47 mm	
POIDS	360 g	
LUMIÈRE D'ÉTAT	Lumière d'état pour remise à zéro	
CONSOMMATION	<p>Alimentation maximale 4,3W</p> <p>Maximum 7,5W (avec chauffage)</p> <p>PoE norme 802.3af</p>	
PROTECTION PHYSIQUE	<p>Coque métal anti-vandale</p> <p>Bulle de protection IP67 en polycarbonate</p>	
CERTIFICATIONS	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick, EN50155	
CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT	<p>-25° à +50 °C</p> <p>Température supplémentaire selon la norme EN50155 T1 : 25° +70°C</p> <p>Humidité 90% RH</p>	
COMPATIBILITÉ LOGICIELLE	<p>OS Windows 2000/XP/Vista.</p> <p>Navigateur Internet explorer 6.x ou supérieur, Mozilla Firefox</p> <p>Tél. mobile Player 3Gpp</p> <p>Real Player 10.5 ou supérieur</p> <p>Quick Time 6.5 ou supérieur</p> <p>Packet Video Player 3.0 ou supérieur</p>	
LOGICIEL	Installation Wizard 2	
INSTALLATION, MAINTENANCE	<p>Réglage de l'angle de la caméra manuellement</p> <p>Horizontal ±10°</p> <p>Vertical 0° à 90°</p> <p>Logiciel WIZARD 2 pour détection automatique des caméras</p> <p>Mise à jour firmware et SDK disponible sur demande pour intégration</p>	
PRODUITS COMPATIBLE LOGICIELS ET NVR	<p>Gamme GGM NVRxx et GGM CAMDECOD</p> <p>Gamme GGM SoftIPxx</p>	
GARANTIE	2 ans	

Arrêté du 3 août 2007

Selon l'arrêté du 3 août 2007 les caméras susceptibles de visualiser la voie publique ou lieux publics définis comme suit : "Lieux accessibles à tous, sans autorisation spéciale de quiconque"
Type : **magasins, galeries marchandes, pompes à essence, péages routier, musées, agences bancaires ...**

Les caméras utilisées doivent impérativement posséder une résolution minimale vidéo de **4CIF 704x576 en 12 images/s minimum**.

Toutes les caméras GIGAMEDIA estampillées "**CONFORME ARRÊTÉ 3 AOÛT 2007**" correspondent à 100% à ces critères. Le fait que les caméras disposent de ces caractéristiques techniques ne dispense par l'utilisateur de se renseigner auprès de nos commerciaux terrain CONECTIS/REXEL pour les déclaratifs à communiquer à la préfecture locale pour l'obtention de l'autorisation d'utilisation de son système de vidéosurveillance. Pour les installations de vidéosurveillance en lieux privés (**Ecole, chantier, maison, entrepôt, site industriel ...**) aucune autorisation ni point technique n'est requis.

Vous pouvez également commander notre "PACK" 2 autocollants + affichette extérieure vidéosurveillance obligatoire dans les lieux publics mais également privés. Pack disponible sous la référence **GGM CAMSTICKER**