

## DÔME INTÉRIEUR FIXE IP67 VGA GGM CAMF29V2 & GGM CAMF29V2P



**IP67**

PROTECTION  
IP67



BOÎTIER MÉTAL  
ANTI-VANDALE

**MINI**

TAILLE  
RÉDUITE



NORME EN50155  
ANTI-VIBRATION



NB : SEUL LE MODÈLE GGM CAMF29V2P EST POE.  
LES MODÈLES GGM CAMF29V2 ET GGM CAMF29V2P  
SONT LIVRÉS SANS ALIMENTATION 12V  
(VOIR ACCESSOIRE GGM CAM12V)

Protection IP67

Boîtier métal et bulle polycarbonate anti-vandale

Taille réduite  
(discrétion optimisée)

Anti-vibration  
Norme EN50155

PoE (GGM CAMF29V2P)

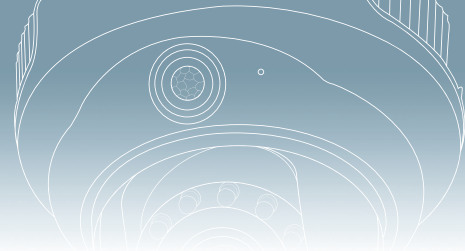
La **GGM CAMF29V2/GGM CAMF29V2P** est une caméra compacte de résolution VGA.

Équipée d'un boîtier de protection IP67 en métal résistant aux chocs et aux fibrations, la **GGM CAMF29V2P** est certifiée conforme à la norme EN50155 pour les équipements électroniques utilisés sur le matériel roulant. Facile d'installation grâce à sa forme plate, la **GGM CAMF29V2P** s'installe partout (mur, plafond ...). Caméra IP intelligente, elle embarque une alarme anti-sabotage active et envoie une alerte lors de l'obstruction de l'objectif par une bombe de peinture par exemple.

MODÈLE	ALIMENTATION DC	PoE 802.3af NATIF
<b>GGM CAMF29V2</b>	Oui (accessoire GGM CAM12V)	Non
<b>GGM CAMF29V2P</b>	Non	Oui

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Capteur 1/4 CMOS résolution VGA
- Design compacte et attractif
- Anti vandale IP67
- Norme EN 50155 pour l'utilisation des produits dans des applications mobiles
- PoE 802.3af (GGM CAMF29V2P)
- Double codec simultané (MJPEG/MPEG-4)
- Emplacement Micro SD/SDHC
- Fonction cropping et ePTZ



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	
GGM CAMF29V2 et GGM CAMF29V2P	
CARACTÉRISTIQUES	
Processeur	Mozart 120 SoC
Flash	16Mb
RAM	128Mb + 128Mb
OS embarqué	Linux 2.6
OBJECTIF	
Objectif fixe	2.8 mm, Focale F2.0
ANGLE DE VUES	
Horizontal	74°
Vertical	55°
Diagonal	122°
VITESSE DE L'OBTURATEUR	
1/5 sec à 1/40 000 sec	
CAPTEUR	
1/4" CMOS résolution 640x480	
ILLUMINATION MINIMUM	
0.5 Lux @ F2.0	
VIDEO	
Compression	MJPEG et MPEG4
Flux	Streaming simultané Flux MPEG-4 sur UDP, TCP, HTTP, HTTPS. Flux multicast MPEG-4 Flux MJPEG sur HHTP, HTTPS. Supporte l'adaptation du débit en fonction de l'activité Supporte la fonction ePTZ Supporte le cropping pour une optimisation de la bande passante. Supporte le 3GPP
Résolutions	MPEG-4 : 640 x 480 @ 25ips MJPEG : 640 x 480 @ 25ips

IMAGE	
Taille, qualité et débit de la vidéo ajustable Timestamp et texte sur image Effet miroir et retourné Configuration de la clarté, contraste, brillance, saturation, netteté, balance des blancs et exposition. AGC, AWB, AES BLC (Backlight compensation) Supporte les masques privatifs	
AUDIO	
Compression	GSM-AMR encodage parole Débit : 4,75kbps à 12,2kbps
Encodage audio	AAC MPEG-4 - Débits : 16kbps à 128kbps Interface externe pour entrée micro Supporte les entrées audio via protocole SIP Supporte la fonction muée.
RÉSEAUX	
Protocoles	RJ-45 10/100Mbps IPV4, IPV6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS et 802.1X.
ALARMES ET GESTION DES ÉVÉNEMENTS	
Triple fenêtre de détection de mouvement. 1 sortie digitale pour capteur externe ou alarme. Notification d'évènement utilisant FTP, HTTP, SMTP. Enregistrement local en MP4	
STOCKAGE EMBARQUÉ	
Emplacement carte Micro SD/SDHC Stockage des photos et vidéos.	
SÉCURITÉ	
Accès multi-niveau utilisateur avec protection par mot de passe. Filtrage d'adresse IP Encryption des données HTTPS 802.1X port basé sur l'authentification	

UTILISATEURS	
Jusqu'à 10 clients en simultané.	
DIMENSIONS	
Ø 130mm x 107mm x 47mm	
POIDS	
450 g	
INDICATION LED	
Alimentation et état du système	
ALIMENTATION	
12-36V DC (GGM CAMF29V2) (livré sans alimentation) Alimentation PoE 802.3af (GGM CAMF29V2P) Consommation Max : 7.5 Watts (avec chauffage)	
CERTIFICATIONS	
CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick, EN50155	
CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT	
Température	-25° -50°C
Humidité	90% sans condensation
COMPATIBILITÉ LOGICIELLE	
OS	Windows 7/Vista/XP/2000
Navigateur	Mozilla Firefox, Internet Explorer 6 ou supérieur.
Tél. portable	Lecteur 3GPP
Real Player	10.5 ou supérieur
Quick Time	6.6 ou supérieur
AIMETIS	se renseigner
GGM NVRxxx	se renseigner
GGM SOFTIPxx	se renseigner
	SDK disponible pour intégration.
GARANTIE	
2 ans	

### VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL