

## DÔME FIXE ANTI-VANDELE WDR 2MP GGM CAMF27MHV

**CONFORME**  
Arrêté du 3 août 2007



RÉSOLUTION  
1920 X 1080



CAMÉRA  
2 MÉGAPIXELS



POE



FONCTION  
WDR



FONCTION  
JOUR / NUIT



FONCTION  
ANTI-VANDELE



MISE AU POINT  
À DISTANCE

Capteur CMOS

2 Mégapixels, Full HD  
(1920 x 1080 en 25 im/s)

Triple codec  
H264, MPEG-4 & MJPEG

PoE 802.3af

ONVIF

Mise au point à distance

Protection IP66

Anti-vandale IK10

La **GGM CAMF27MHV** est une caméra réseau dôme fixe de 2 mégapixels offrant une résolution de 1080p ou Full HD jusqu'à 25 images par seconde. Elle peut capturer une zone beaucoup plus grande qu'un modèle standard de caméra VGA, réduisant considérablement leurs nombres.

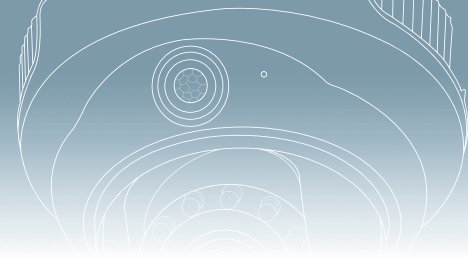
La **GGM CAMF27MHV** est particulièrement adaptée pour une surveillance dans des environnements ouverts tels que les entrées d'immeubles, les aéroports ou les applications nécessitant une identification précise.

La **GGM CAMF27MHV** introduit le système « Smart Focus » (focus à distance) pour faciliter l'installation et le réglage du focus. La caméra est également munie d'un moteur permettant un réglage précis de la lentille. Ainsi, l'installateur peut contrôler à distance la focale et régler précisément la caméra.

Le boîtier IP66 de la caméra **GGM CAMF27MHV** est conçu pour résister à la pluie et la poussière, et garantit un fonctionnement sous une multitude de conditions météorologiques difficiles. Le boîtier métal anti-vandale fournit aussi une protection robuste contre le vandalisme.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Capteur CMOS 2 Mégapixels
- Jusqu'à 25 images par seconde en résolution 1920x1080
- Filtre IR amovible pour fonction Jour/Nuit
- Triple codec simultanés (MJPEG/MPEG4/H264)
- Système « Smart Focus », pour une mise au point à distance
- WDR pour une meilleure visibilité dans les environnements à fort contre-jour
- PoE 802.3af
- Boîtier métal anti-vandale IK10 et protection IP66
- Aide à la mise au point pour un réglage précis



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### SYSTÈME

Processeur	Multimedia SoC
Flash	16MB
RAM	256MB
OS embarqué	Linux 2.6

### OBJECTIF

Vari Focal 3-9mm, F1.2 (wide) F2.1 (tele)  
Filtre IR amovible pour fonction jour/nuit

### ANGLE DE VUE

Horizontal	31.7° ~ 93.0°
Vertical	23.8° ~ 68.4°
Diagonal	39.6° ~ 118.9°

### OBTURATEUR

1/5 sec. à 1/32,000 sec.

### CAPTEUR

1/2.7" CMOS résolution 1920 x 1080

### ILLUMINATION MINIMUM

0.57 Lux @ F1.2 (1/30S)  
0.08 Lux @ F1.2 (1/5S)  
0.001 Lux @ F1.2 (N/B)

### VIDÉO

Compression	H264, MJPEG, MPEG-4
Flux	Streaming simultané Flux H264 sur UDP, TCP, HTTP, HTTPS. Flux MPEG-4 sur UDP, TCP, HTTP, HTTPS. Flux multicast MPEG-4/H264 Flux MJPEG sur HHTP, HTTPS. Supporte l'adaptation du débit en fonction de l'activité Supporte le 3GPP Supporte la fonction ePTZ et Cropping
Résolutions	H.264 : Jusqu'à 25 im/s @ 1920x1080 MPEG-4 : Jusqu'à 25 im/s @ 1920x1080 MJPEG : Jusqu'à 25 im/s @ 1920x1080

### PARAMÈTRES IMAGES

Taille, qualité et débit de la vidéo ajustable  
Marquage vidéo (date heure) étiquette  
+ texte sur image  
Effet miroir et retourné  
Configuration de la clarté, contraste, brillance, saturation, netteté, balance des blancs et exposition  
AGC, AWB, AES  
Fonction WDR  
Mode jour/nuit automatique / manuel ou programmé  
BLC (Compensation lumière arrière plan)  
Supporte les masques privatifs

### AUDIO

Compression	GSM-AMR débit 4.75kbps à 12.2 kbps MPEG-4 débit 16 kbps à 128 kbps G711 débits 64Kbps mode µLaw ou ALaw
Interface	Microphone intégré Haut-parleur intégré Supporte 2 voies audio Supporte la fonction muet

### RÉSEAUX

Protocole	RJ-45 10/100Mbps Supporte ONVIF IPV4, IPV6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS et 802.1X
-----------	--

### ALARME ET GESTION D'ÉVÈNEMENTS

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 173 mm x 115 mm

### POIDS

Net 1296 g

### INDICATION LED

Alimentation et état du système

### ALIMENTATION

	12V DC 24V AC
Consommation	Max. 14.46 W Compatible 802.3af

### CERTIFICATIONS

CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick

### CONDITION DE FONCTIONNEMENT

Température	-40°C ~ 55°C
Humidité	90% sans condensation

### COMPATIBILITÉ

OS	Windows 7/Vista/XP/2000
Navigateur	Mozilla Firefox, Internet Explorer 6 ou supérieur
GSM	Lecteur 3GPP
Real Player	10.5 ou supérieur
Quick Time	6.5 ou supérieur

### INSTALLATION, GESTION ET MAINTENANCE

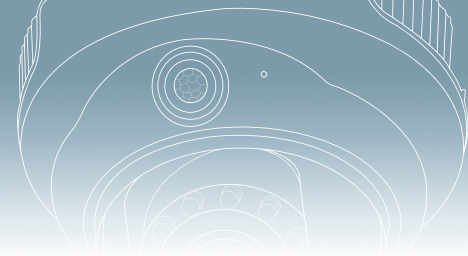
Aide au focus  
Installation Wizard 2  
Logiciel de gestion vidéo 32 -CH ST7501  
Mise à jour micrologiciel

### APPLICATION

SDK disponible pour développement application et intégration

### GARANTIE

2 ans

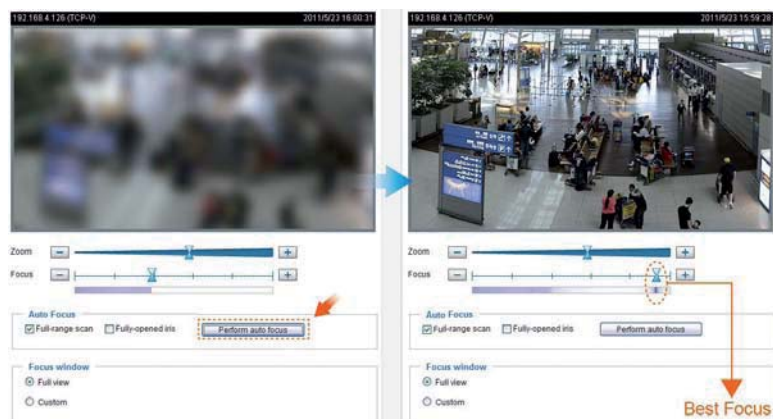


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MISE AU POINT À DISTANCE

Grâce au "Smart Focus", les utilisateurs peuvent manipuler un curseur pour ajuster le focus. L'option "auto-focus" est également accessible dans la même fenêtre. La possibilité de changer les réglages du zoom est contrôlée par un autre curseur.

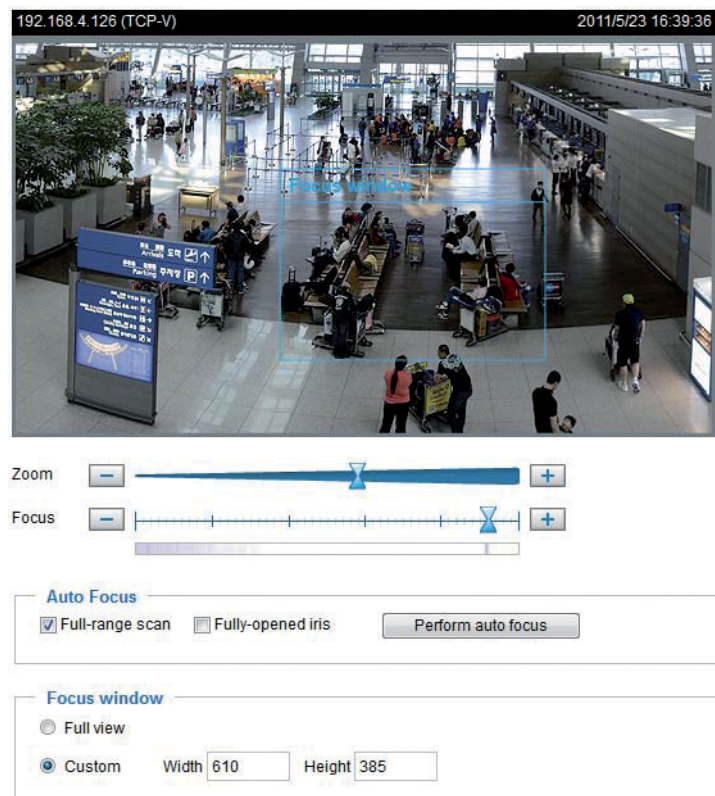
Cliquez sur le bouton "Exécuter l'auto focus" pour régler automatiquement la valeur optimale du focus.



### DÉFINIR UNE FENÊTRE D'INTÉRÊT POUR LA MISE AU POINT

Les utilisateurs peuvent définir une valeur de focus soit en scannant l'ensemble du champ de vue ou soit en définissant une région. Lorsque cette seconde option est choisie, la région peut être réglée en faisant glisser un rectangle ou en entrant le nombre de pixels (largeur et hauteur) dans les champs prévus à cet effet au niveau de l'interface du navigateur Web.

Si la première option offre un moyen intuitif et rapide pour définir la région d'intérêt, la seconde option, elle, est particulièrement utile quand une résolution spécifique est souhaitée.



### VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL