



DVR 16 CAMÉRAS GGM DVR16W

CONFORME
Arrêté du 3 août 2007



iPhone



Android

Compression H264

Gestion jusqu'à 16 caméras

3 emplacements HDD
jusqu'à 6To

Conforme arrêté du
3 août 2007

Consultation locale et
à distance (accès WEB)

Accès 3G via téléphone
portable

Graveur intégré DVD/RW

Contrôle fonctionnalité
DVR en face avant

Le **GGM DVR16W** est capable d'enregistrer sur 16 canaux à une fréquence d'image de 200 images par secondes. Doté d'un graveur il permettra de sauvegarder vos enregistrements sur CD/DVD.

Système Pentaplex, il vous permet des enregistrements de manière planifiée, continu, sur alarme et détection de mouvement.

Conforme à l'arrêté du 3 Août 2007, il peut être installé dans les lieux publics.

Pouvant accepter un stockage jusque 6To il permettra de conserver les données d'enregistrement pendant une période importante.

La compatibilité iPhone et Android vous permet d'être connecté à tout instant.

Doté de multiples entrées/sorties et notamment de la fonction SPOT qui permet d'afficher les caméras sur 2 écrans, le **GGM DVR16W** sera le parfait allié de vos surveillances professionnelles.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Pentaplex (enregistrement, live, relecture, sauvegarde, consultation réseau)
- Conforme arrêté du 3 août 2007
- Enregistrement 200ips
- 16 canaux BNC + 16 entrées audio
- 3 emplacements HDD (2To par HDD)
- Graveur intégré
- Consultation distante Internet explorer et téléphone mobile
- Planification, alarme, détection de mouvement
- Contrôle RS485 (Pelco P/D)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMPRESSION

Vidéo	H264
Audio	G723

STOCKAGE

Emplacement disque dur Interne 3x SATA (Max 2To par emplacement) + 1 x Graveur Externe 4x USB 2.0 (possibilité de connecter 4 Disques USB pour une extension, un miroir ou une sauvegarde)

SYSTÈME D'EXPLOITATION

Linux

VIDÉO

Entrée Vidéo	16 canaux
Sortie Loop	16 canaux
Sortie vidéo moniteur	1x Composite, 1 x VGA, 1 x Spot Moniteur

RÉSOLUTION VGA

800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024 (Sélectionnable)

MODE D'AFFICHAGE

1, 4, 9, 16 & PIP, POP

VITESSE D'ENREGISTREMENT

400 IPS en CIF
400 IPS en 2CIF
200 IPS en D1

MODE D'ENREGISTREMENT

Continu, planifié, Entrée d'alarme, détection de mouvement, pré-enregistrement, post enregistrement, Enregistrement d'urgence

VITESSE DE RELECTURE

x1 x8 x32 x64 x128 Avance rapide et retour rapide

RECHERCHE

Recherche intelligente par barre de temps, Calendrier, Evènement et première/dernière recherche

PÉRIPHÉRIQUE DE SAUVEGARDE

Clé USB, Disque externe, Graveur ou CMS par le réseau

ENTRÉES /SORTIES

Audio	16 entrées / 1 sortie
Alarme	16 entrées / 4 sorties

PORTS

LAN	4x USB, 2x RS485 (PTZ), 1 x RS232 Port RJ-45 10/100 Base-TX
-----	--

RÉSEAU

Transmission	Adresse IP statique/DHCP/DDNS, UPnP, DCN, DST Flux double (Enregistrement local & Transmission réseau) Bande passante ajustable (64/128/256/512 Kbps, 1/2/4/10 Mbps, illimitée), résolution & nombre d'image par seconde ajustable
CMS	Visualisation directe, Relecture & sauvegarde, contrôle PTZ, Redémarrage du DVR
Web (IE)	Visualisation directe, relecture, photo, Contrôle PTZ, visu log, Mise à jour firmware
Mobile	Iphone, Android

AUTRES FONCTIONS

Manipulation	Niveau d'autorisation Multi- Langage, mise à jour firmware par USB ou Réseau Import/Export des configurations, Water Mark, zone privée, caché, désentrelacement on-off, Sortie d'alarme pour perte vidéo & évènement Notification par email/sortie alarme/sonore pour les évènements, alertes pour le système en surchauffe
--------------	--

ALIMENTATION

Alimentation	12VDC, 6, 67A
--------------	---------------

TEMPÉRATURE

Stockage	-20--+60°C /20-95% sans condensation
Fonctionnement	5-40°C/20-80% sans condensation

DIMENSION

Certification	430 x 90 x 428 (mm) emballage 520 x 215 x 520 (mm) CE, FCC, MIC, RoHS
---------------	--

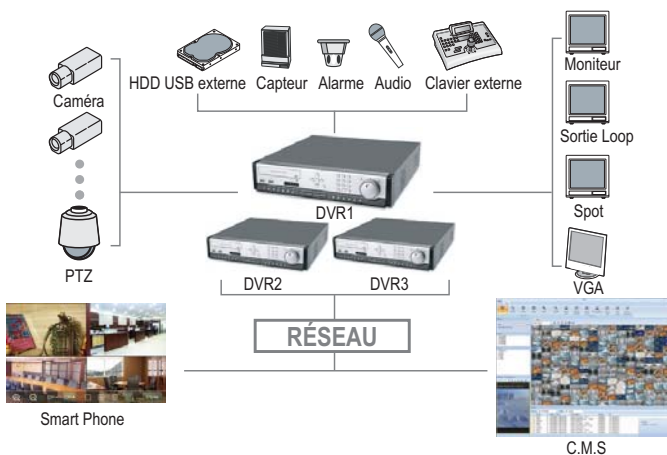
GARANTIE

2 ans

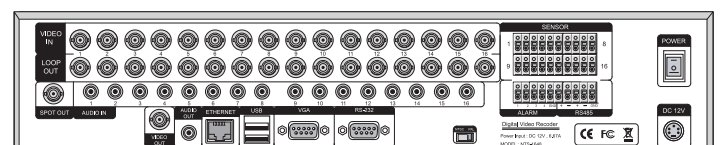
ACCESSOIRES

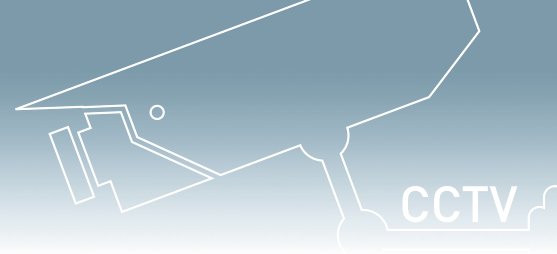
GGM HDD1TO	Disque dur 1 To
GGM HDD2TO	Disque dur 2 To

SYNOPTIQUE DE BRANCHEMENT



VUE ARRIÈRE



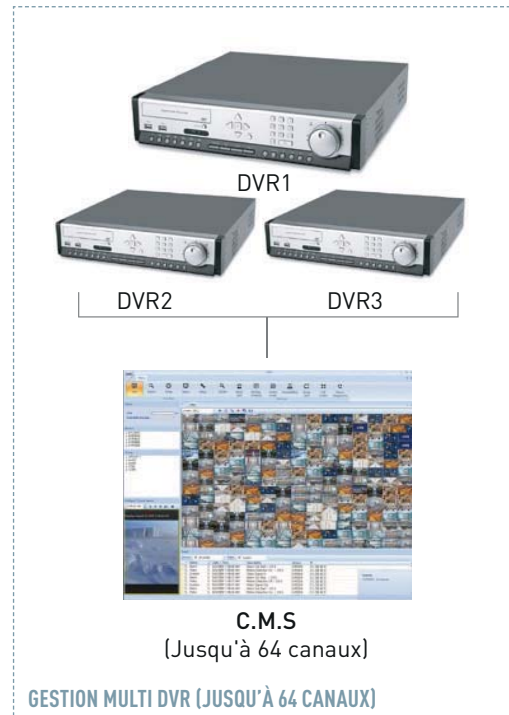
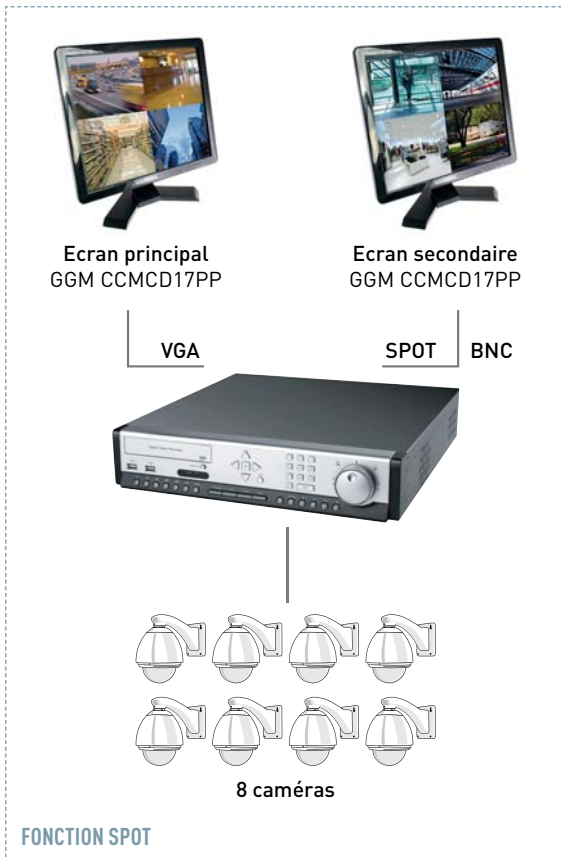


TEMPS DE STOCKAGE

Calcul du temps de stockage maximum en jour avec un disque dur d'une capacité de 1To

RÉSOLUTION	QUALITÉ	TEMPS D'ENREGISTREMENT EN JOURS					
		À 12 IPS			À 6 IPS		
		4 CAMÉRAS	8 CAMÉRAS	16 CAMÉRAS	4 CAMÉRAS	8 CAMÉRAS	16 CAMÉRAS
D1	BEST	12,64	6,32	3,16	25,28	12,64	6,32
	HIGH	16,86	8,43	4,21	33,71	16,86	8,43
	NORMAL	25,28	12,64	6,32	50,57	25,28	12,64
	BASIC	50,57	25,28	12,64	101,14	50,57	25,28
HD1	BEST	25,28	12,64	6,32	50,57	25,28	12,64
	HIGH	33,71	16,86	8,43	67,42	33,71	16,86
	NORMAL	50,57	25,28	12,64	101,14	50,57	25,28
	BASIC	101,14	50,57	25,28	202,27	101,14	50,57
CIF	BEST	50,57	25,28	12,64	101,14	50,57	25,28
	HIGH	67,42	33,71	16,86	134,85	67,42	33,71
	NORMAL	101,14	50,57	25,28	202,27	101,14	50,57
	BASIC	202,27	101,14	50,57	404,54	202,27	101,14

Exemple : Pour 16 caméras dont le temps d'enregistrement est de 12ips, en résolution D1 et avec une qualité "Best" on obtient 3,16 jours.



VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL