

GV-Mobile NVR System



Introduction

Le GV-Mobile NVR System est une solution robuste spécialement conçue pour résister à des conditions extrême, comme à l'intérieur des voitures, transports en commun, les ferries, les véhicules d'intervention d'urgence ou les véhicules de police. Le GV-Mobile NVR System peut prendre en charge jusqu'à 32 canaux de caméras mégapixels GV-IP, il est équipé de 2 baies hot swap pur HDD ou SSD lui permettant d'offrir un système tout en un idéale pour la sécurité des véhicules.

Caractéristiques

- Intel Core i5 Processor
- Windows 7 Embedded Standard SP1 64-bit
- Compatible avec le GPU
- Gestion d'alimentation à l'allumage
- 2-baies de stockage Hot Swap jusqu'à 2 To de capacité
- Système sans ventilateur
- Protection contre les chocs mécaniques et vibrations
- Large température de fonctionnement
- Trois ports Gigabit LAN
- Sotries VGA et DVI-D
- Supporte jusqu'à 32 voies (surveillance pure IP)
- Compatible avec les caméras Ip tierce en h264
- Solution tout en un (Vue en direct, Relecture, Enregistrement, Backup, CMS)
- Analyse Vidéo (Détection avancée de mouvement, Masquage Privatif, Détection de changement de scène et comptage)
- Connexion automatique des caméras GV-IP
- Fonction Dewarping des caméras FishEye
- Double flux Vidéo
- Statut de stockage sur le panneau LED
- Accès via smartphone
- Multiple Langages(29)

Caméras Ip pour véhicule respectant la norme 50155:

- [GV-FER521](#)
- [GV-MDR120](#)
- [GV-MDR220](#)
- [GV-MDR320](#)
- [GV-MDR520](#)

Spécifications

Système		Matériel
CPU		Intel Core i5 Processor
RAM		4 GB Dual Channels
OS		64-bit Windows Embedded Standard 7 SP1
Stockage Interne		16 GB (CFast)
No. de HDD		HDD / SSD 2.5" Hot Swap x 2
Connecteur	Ethernet	RJ-45, 10 / 100 / 1000 Mbps x 3
	Sortie Vidéo	VGA, DVI-D
	USB 2.0	6 ports
	ACC	2-pin terminal block
	Port série	4 ports
Power AdaptorAdaptateur d'alimentation	eSATA	2 ports
	Alimentation	2-pin terminal block pour la connexion véhicule, port d'alimentation DC
	Entrée	100 ~ 240 V (50 ~ 60 Hz)
ACC alimentation	Sortie	DC 90W, 24V, 3.75A
		DC 6 ~ 36V
Environnement		
Température de fonctionnement	HDD	0 °C ~ 40 °C
	SSD	0 °C ~ 60 °C
Humidité		0 ~ 80% RH (sans condensation)
Aspect		
Couleur		Argent
Indicateur LED		Oui (Erreur, Accès, Stockage)
Dimensions (L x H x l)		260 x 78.2 x 175 mm
Poids net		2.74 kg
Choc supporté		30 G; 11ms
Vibration supportée		4.48 G (0 ~ 500 Hz)
Software		
Vidéo et Audio		
Standard Vidéo		NTSC, PAL
Entrée vidéo		32 canaux
Entrée Audio		32 canaux
Codec Vidéo		MJPEG / MPEG4 (ASP) / H.264
Codec Audio		32 kHz / 16 bit
Vue en direct et relecture		
Réglage d'image		Contraste / Luminosité / Saturation / Teinte
Mode d'enregistrement		Continu / Détection de mouvement / Capteur / Pré & Post Enregistrement / Planning d'enregistrement
Pré enregistrement		1 ~ 45 min.
Relecture instantanée		10 sec. / 30 sec. / 1 min. / 5 min.
Watermark		Supporté
Recherche et relecture		
Mode de recherche		Date / Heure/ Caméra / Type d'évènement
Type de sauvegarde		DVD+R (DL) / DVD-R (DL) / DVD+R / DVD+RW / DVD-R / DVD-RW Note: pour la fonction sauvegarde, vous devez connecter un graveur USB DVD/CD.
Logiciel distant		
Environnement de surveillance		Navigateur Web (IE, Chrome, Firefox et Safari) Appareil Mobile (Smartphone et tablette Android; iPad, iPhone et iPod Touch)
Vue en direct		Max. 32-canaux en multi vue
Type de réseau		LAN, WAN, Internet
Système de surveillance et d'enregistrement		
Démarrage automatique		Redémarrage automatique après une perte d'alimentation
Surveillance		watchdog Logiciel
Restauration		Restauration automatique du système depuis un DVD
Langue		
Type		Arabe / Bulgare / Tchèque / Danemark / néerlandais / anglais / finnois / français / allemand / grec / hébreu / hongrois / italien / japonais / Lituanie / Norvégien / Polonais / Portugais / Roumain / Russie / Serbie / chinois simplifié / slovaque / slovène / espagnol / Suédois / Thaï / chinois traditionnel / Turc

Licence Logiciel		
Licence libre		32 canaux de caméras GV-IP
Licence maximale		32 canaux de caméras ip tierce
Increment for Each License / Incrémentation de chaque licence		1 à 32 caméras Ip tierce avec une incrémentation de 2
Type de DONGLE		Externe
Protocole compatible		ONVIF, PSIA, RTSP
Capteur et alarme (Optionnel)		
Entrée capteur	GV-IO Box	4, 8, 16 entrées
Sortie d'alarme	GV-IO Box	4, 8, 16 sorties

Note: La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis

Overview



Options

GV-IO Box (4 Ports)	GV-IO Box 4 offre 4 entrées et 4 sorties relaiés, il supporte en même temps les sorties de tension en DC et AC. Il dispose également d'un port USB pour une connexion avec un PC.
GV-IO Box (8 Ports)	GV-IO Box 8 offre 8 entrées et 8 sorties relaiés, il supporte en même temps les sorties de tension en DC et AC. Il dispose également d'un port USB pour une connexion avec un PC.
GV-IO Box (16 Ports)	GV-IO Box 16 offre 16 entrées et 16 sorties relaiés, il supporte en même temps les sorties de tension en DC et AC. Il dispose également d'un port USB pour une connexion avec un PC.
GV-Keyboard V3	Le GV-Keyboard V3 conçu pour programmer et piloter le GV-System. Il peut également être connecté avec des caméra PTZ, pour en réaliser le pilotage.
GV-GPS Receiver	Le GV-GPS Receiver peut fonctionner avec le GV-Mobile NVR afin d'offrir un mode tracking au véhicule.
WiFi USB Adaptateur	L'adaptateur USB Wi-Fi est conçu pour connecter les périphériques GV-IP à un réseau sans fil. Ce produit est compatible avec les normes IEEE 802.11 b/g/n (Draft 3.0).
GV-IR Remote Control	GV-Mobile NVR avec télécommande.
GV-TouchDisplay133	Le GV-TouchDisplay133 est un écran tactile conçu pour les véhicules et appareils tel que le GV-Mobile NVR, le GV-Compact DVR.

Packing List

- GV-Mobile NVR System x 1
- Cordon d'alimentation x 1
- Adaptateur d'alimentation x 1
- Support mural x 2
- Bornier 2-pin x 2 (pour l'AC et connexion batterie de voiture)
- Clé de verrouillage HDD x 2
- Pack de vis x 1 (pour support mural)
- Dongle GV-NVR pour les connexions de caméras Ip tierce (Optionnel)
- Guide de démarrage rapide GV-Mobile NVR System x 1
- Manuel d'utilisateur GV-Mobile NVR x 1
- DVD logiciel x 1
- DVD de restauration x 1