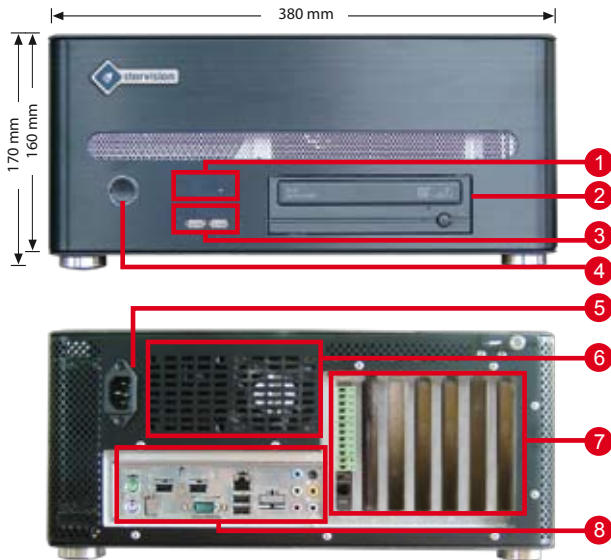


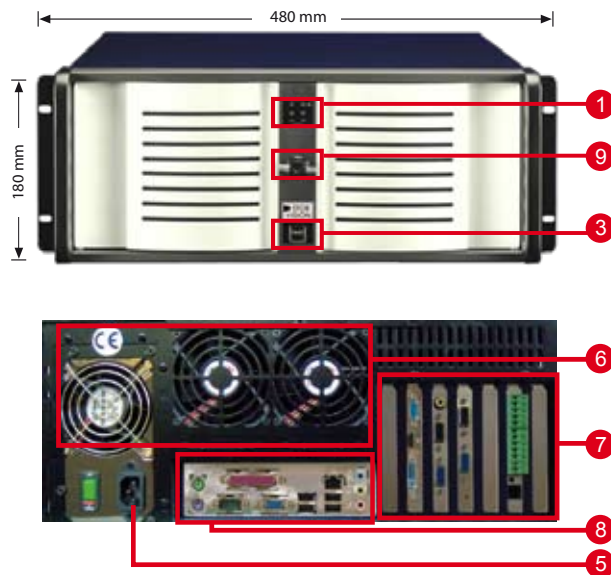


**PERFORMANCES COMPATIBLES  
AVEC LA LÉGISLATION FRANÇAISE  
SUR LA VIDÉOSURVEILLANCE**

Version Standard Boîtier



Version Rack



1. Voyants de contrôle
2. Graveur DVD
3. Connecteurs USB 2.0
4. Bouton marche/arrêt
5. Prise alimentation

6. Ventilateurs
7. Connectiques (7 slots)
8. Sortie carte mère
9. Verrouillage

Consultez-nous pour les applications spécifiques et vérifier l'adéquation de l'enregistreur envisagé avec votre projet.

## Caractéristiques

- 4 à 32 entrées vidéo IP
- Compatible multi protocoles (cf tableau au verso)
- Compression logicielle compatible\* (H.264, MPEG4 et MJPEG)
- Disques Durs "vidéosurveillance" de 1000 Go à 4000 Go
- OS dédié et sécurisé - Norme StandAlone Informatique (SAI2™)
- Dispositif de restauration sur mémoire industrielle interne
- Clef USB2 de 4Go pour sauvegarde des configurations
- Port réseau 10/100/1000 Base T
- 4 sorties moniteurs (2 SVGA, 1 DVI et 1 HDMI) câble HDMI fourni
- 4 entrées et 4 sorties alarmes
- Module RS485
- Graveur DVD
- Livré avec clavier/souris, parasurtenseur, suite logicielle, guide de démarrage rapide et manuel en français
- Conforme à la norme ROHS
- Garantie 3 ans (disques durs et alimentation garantis 5 ans)

\* Dépend du codec transmis par la caméra.

La cadence & taille d'enregistrement des flux IP dépendent des performances du transmetteur IP (caméra ou serveur).



Fiche technique		SMVR 4-IP-O	SMVR 8-IP-O	SMVR 16-IP-O	SMVR 24-IP-O	SMVR 32-IP-O
Entrées	Numériques	4 voies	8 voies	16 voies	24 voies	32 voies
Sorties	Moniteur	4 sorties (2 SVGA, 1 DVI et 1 HDMI)				
	Format du signal	IP				
Audio		(selon les caractéristiques de la caméra) 1 sortie audio jack 3.5 mm				
Format de compression		H.264, MPEG4, MJPEG				
Format d'enregistrement (PAL)		Jusqu'à 5 Mégapixels				
Mode d'enregistrement		En continu / sur planning / sur détection de mouvement / sur événement capteur / sur analyse d'image / par caméra ou groupe de caméras				
Détection de mouvement		Multi-zone et multi-sensibilité				
Capteurs / Entrées et sorties alarmes		4 entrées/4 sorties Extension optionnelle (GV-IO, GV-HUB ou GV-COM)				
Enregistrement	Avant alarme	Jusqu'à 90 images (pour l'ensemble des caméras)				
	Après alarme	Jusqu'à 10 secondes				
Support logiciel Multi-Lingue		Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Portugais				
Disque dur interne	Type d'interface	DD interne SATA2				
	Capacité de stockage interne de base	1000 Go Seagate SV35™	2000 Go SV35™	3000 Go SV35™	4000 Go SV35™	
Exportation des données de sauvegarde		Copie sur support non réinscriptible (DVD-R fourni)				
Applications de contrôle		Par souris, Télécommande, Clavier de gestion professionnel avec ou sans joystick, Réseau TCP/IP				
Outils d'accès à distance		Compatible avec les logiciels Center V2, Control Center, Multiview, Remote View				
Alimentation		230 Volts - 50Hz				
Température ambiante de fonctionnement		5 °C à 45 °C				
Humidité ambiante de fonctionnement		<85%				
Conformité		FCC, CE, RoHS, WEEE				
Dimensions		380(L) x 170(H) x 464(P) mm (version boîtier) 480 (L) x 180 (H) x 530 (P) mm (version rack)				
Poids		± 10kg (version boîtier) ± 16kg (version rack avec 1 DD)				

Seagate SV35 Series™



GeoVision inside

Fabriqué en France



MPX MEGAPIXELS



# Fonctionnalités logicielles

SMVR4-IP-O / SMVR8-IP-O / SMVR16-IP-O / SMVR24-IP-O / SMVR32-IP-O

## Analyse vidéo

- Intégration vidéo à partir des produits GV-IP
- Intégration vidéo à partir de caméras IP tierces (option)
- Filigrane numérique
- Détection avancée de mouvements
- Détection faciale
- Détection d'objet manquant et inattendu
- Masque privatif
- Détection de changements de scène
- Comptage d'objets et de personnes
- Alarme d'intrusion
- Image dans l'image (PIP)
- Images autour de l'image (PAP)
- Vue panoramique (option)
- Stabilisation vidéo (option)
- Fonction anti-brouillard (option)

## Solution d'intégration/Accessoires (option)

- Dispositif E/S GV-IO (seulement interface USB)
- GV-COM / GV-Hub
- Télécommande IR (ST-TEL)
- Clavier (GV-KBD)
- Joystick (GV-KBD-J)
- Intégration photo d'identité (Fonction de capture Wiegand)
- Intégration des TPV (Terminaux Points de Vente)

## Technologie IT

- Sécurité réseau RSA
- Serveur d'authentification: contrôle central des réglages du mot de passe dans les DVR locaux

## Surveillance à distance - WebCam

- Vue en direct du TPV via Internet Explorer
- Compatible avec les téléphones mobiles 3G\* (3GPP)
- Compatible avec la connexion cryptage SSL
- Compatible avec UPnP™
- Panneau de Contrôle sur Single View pour une information et un fonctionnement instantanés
- Prend en charge le PIP, le PAP et le Single View
- Restriction du pouvoir de l'utilisateur au serveur d'accès Webcam à des plages horaires spécifiées
- E-Map distant

\*Sous réserve d'acceptation par votre opérateur de téléphonie mobile.  
Nous consulter pour connaître la liste des téléphones compatibles.

## Système

- Prend en charge 1000 comptes utilisateurs
- Plusieurs niveaux d'utilisateurs
- Gestion de l'expiration du mot de passe
- Verrouillage en inactivité
- Possibilité d'exportation de la configuration du logiciel

## Recherche intelligente et relecture

- Mode relecture (Viewlog / Viewlog distant)
- Recherche chronologique
- Détection faciale pour identification
- Recherche d'objet et d'index
- Index d'objets
- Affichage de vignettes pour simplifier la recherche d'événement vidéo
- Exportation vidéo en fonction d'une plage horaire
- Synchronisation audio & vidéo en relecture et en direct
- Relecture en boucle d'un segment vidéo A-B
- Exportation au format .EXE, lisible avec tous les lecteurs multimédias
- Exportation simultanée en .AVI de plusieurs caméras
- Possibilité d'interdire le recyclage d'un événement donné
- Fusion de plusieurs vidéos de plages horaires différentes
- Gravure par logiciel intégré

## Enregistrement intelligent

- Pré-enregistrement sur disque dur
- Enregistrement 24h/24, détection de mouvements sur alarme et planning
- Qualité de l'enregistrement et taux d'images ajustables pour chaque caméra
- Enregistrement pré et post-mouvement
- Relecture instantanée
- Partage des fichiers pour sauvegarde sur disques multiples

## Notification

- Alerte par courriel avec photos jointes sur détection de mouvement ou déclenchement d'alarme
- Alerte par courriel lors d'une perte de signal vidéo ou d'une erreur E/S
- Possibilité de positionnement automatique du dôme PTZ sur détection de mouvement ou déclenchement d'alarme
- Alerte SMS disponible dans le système principal, le Center V2 et le VSM
- Alarme sur objet passant d'une zone prédéfinie à une autre zone prédéfinie

## Centre de surveillance (CMS)

- Center V2 : levée de doute vidéo
- Center V2 Pro (option)
- Vital Sign Monitor (option) : remontée d'alarmes techniques
- Control Center (option) : Prise en main à distance / matrice IP

## Logiciel de surveillance à distance

- MultiView : Vue en direct
- IP Multicast
- Système de relecture à distance
- Logiciels pour visualisation distante sur appareils mobiles
- Remote View : Système de relecture à distance

## Contrôle avancé des Entrées/Sorties

- Automation visuelle
- Contrôle virtuel des E/S
- Contrôle d'état des E/S en 1 clic
- Sélection des types d'E/S multiples
- Contrôle du verrouillage

## Caméras IP compatibles v 8.3

<b>ACTi</b>	ACD-2100, ACD-2200, ACM-1011, ACM-1231, ACM-1431N, ACM-1511, ACM-3001, ACM-3011, ACM-3311, ACM-3401, ACM-3411, ACM-3511, ACM-3601, ACM-4000, ACM-4200, ACM-4201, ACM-5001, ACM-5601, ACM-5611, ACM-5711, ACM-7411, ACM-8511N, CAM-6510N, TCM3411, TCM4101, TCM-4301, TCM-5311, TCM7411
<b>Arecont</b>	AV1300, AV1305, AV1355, AV2100, AV2105, AV2155, AV3100, AV3105, AV3155, AV3130, AV5100, AV5105, AV8180, AV5155, AV8185, AV8360, AV8365
<b>Axis</b>	206, 207, 207W, 207MW, 209FD, 209FD-R, 209MFD, 209MFD-R, 210, 210A, 211, 211A, 211M, 211W, 212PTZ, 213PTZ, 214PTZ, 215, 216FD, 216FD-V, 216MFD, 216MFD-V, 221, 223M, 225FD, 231D+, 232D+, 233D, 241Q, 241S, 243Q, M1031W, P3301, Q7401
<b>Bosch</b>	VIP X1, VIP X2
<b>Canon</b>	VB-C50i, VB-C300
<b>GeoVision</b>	GV-BX110D, GV-BX010D, GV-MFD110, GV-BL110D, GV-VD110D, GV-FE110, GV-PT110D, GV-PTZ010, GV-BX120D, GV-BX220D, GV-BX520D, GV-IPCAM 1.3M Series, GV-SD010-18X, GV-SD010-23X, GV-SD010-36X, GV-SD010-S18X, GV-SD010-S23X, GV-SD010-S36X, GV-VS02A, GV-VS04A, GV-VS12, GV-LX4C2, GV-LX4C2V, GV-LX8C
<b>IQinvision</b>	301, 302, 510, 511, 701, 702, 703, 705, 752, 753, 755, IQ041S/IQD41S, IQ042S/IQD42S, IQ045S/IQD40S, IQS40S, IQ541S, IQ542S, IQ711/IQ751, IQ802/IQ852, IQ803/IQ853, IQ805/IQ855, IQ811/IQ851, IQA10S/IQA10N, IQA11S/IQA11N, IQA12S/IQA12N, IQA13S/IQA13N, IQA15S/IQA15N
<b>JVC</b>	VN-C20U, VN-C205U, VN-C215U, VN-C625U, VN-C655U, VN-V25, VN-V26, VN-V686
<b>Mobotix</b>	M12D Sec-DNight, M12D Web, M12D IT-DNight, M12D Sec, M12D Sec-R8
<b>Panasonic</b>	BB-HCM110, BB-HCM311, BB-HCM331, BB-HCM371, BB-HCM381, BB-HCM403, BB-HCE481A, BL-C10, BL-C30, VW-NF302, WV-NP304, WV-NS202A, WV-NW484, WV-NW964, WV-NP304, WV-NF302, WV-NP1004
<b>Pelco</b>	IP110, IP3701, Spectra4, IXE20
<b>Sanyo</b>	VCC-HD2100P, VCC-HD2300P, VCC-HD2500P, VCC-HD4600, VCC-HD5600P
<b>Sony</b>	SNC-CM120, SNC-CS10, SNC-CS11, SNC-CS20, SNC-CS50N, SNC-CS50P, SNC-DF40N, SNC-DF40P, SNC-DF50N, SNC-DF50P, SNC-DF70N, SNC-DF70P, SNC-DF80N, SNC-DF80P, SNC-DF85N, SNC-DM110, SNC-DM160, SNC-DS10, SNC-DS60, SNC-P1, SNC-P5, SNC-RX530N, SNC-RX530P, SNC-RX550N, SNC-RX550P, SNC-RX570N, SNC-RX570P, SNC-RZ25N, SNC-RZ25P, SNC-RZ50N, SNC-RZ50P
<b>Storvision</b>	HCAM-300
<b>Verint</b>	S1950E
<b>Vivotek</b>	FD7160, IP7161, IP8161, PZ7111

VOTRE DISTRIBUTEUR

[www.storvision.com](http://www.storvision.com)

FRANCE - SIEGE SOCIAL

STORVISION

Site Monceau - Bâtiment D - 1, av. des Cités Unies d'Europe - 41100 VENDÔME - FRANCE

Tél. +33 (0) 254 800 583 - Email : [storvision@storvision.com](mailto:storvision@storvision.com)