



# VueNVR VR4-250T, VR8-500T, VR16-1TT

## Enregistreur vidéo numérique pour réseau CPL

Le **VueNVR** est un enregistreur vidéo numérique pour réseau CPL à la fois sophistiqué et facile à utiliser. C'est le pont idéal entre les installations conventionnelles et IP, car il allie les avantages d'un enregistreur vidéo numérique et d'un enregistreur vidéo en réseau. Il permet ainsi une gestion complète du système de vidéosurveillance. Cet appareil à hautes performances procure une qualité d'image exceptionnelle en plus d'être extensible, ce qui en fait la solution idéale pour les installations commerciales.

En faisant appel à des nouvelles technologies fondées sur la norme HomePlug, le **VueNVR** utilise le câblage électrique d'un bâtiment pour offrir des séquences vidéo d'une netteté exceptionnelle, un niveau de sécurité supérieur et une installation facile. Parce qu'il n'est pas limité à la seule utilisation de câblage ou de réseaux préexistants, il s'ajoute aisément au réseau, comme appareil autonome avec son propre moniteur ou par connexion directe.

Le **VueNVR** est fourni avec **VueSOFT** préinstallé, un logiciel de vidéosurveillance robuste qui capture les images à haute résolution d'un maximum de 16 caméras et effectue de nombreuses tâches de gestion des événements, de surveillance vidéo et de contrôle. Grâce à cette application intégrée qui s'utilise de manière intuitive, le serveur permet de configurer plusieurs zones de détection de mouvement, de gérer jusqu'à 16 caméras, d'enregistrer leur signal, d'effectuer des recherches sophistiquées dans ces enregistrements et de régler un large éventail d'alarmes.

**VueNVR**, utilisé avec l'encodeur de vidéo numérique **VueEDGE**, représente la solution idéale pour les réseaux de vidéosurveillance hybrides ou dédiés. Cette technologie innovante se connecte aux caméras analogiques déjà en place et transforme leur signal en vidéo de surveillance numérique sans nécessiter la pose de nouveaux câbles.

## Caractéristiques

- Logiciel intégré VueSOFT
- Affichage simultané du signal de 16 caméras
- Choix de compression vidéo MPEG4 ou MJPEG
- Outils de recherche sophistiqués et configurables par l'utilisateur, qui permettent à plusieurs utilisateurs d'effectuer simultanément des recherches sur les séquences vidéo préenregistrées
- Multiples réglages de détection du mouvement
- Affichage d'alertes en temps réel avec envoi d'avis par courriel
- Gestion d'événements sophistiquée, y compris alarmes, avis et contrôle
- Système de fichiers virtuel permettant une gestion puissante et solide de toutes les données du système
- Logiciel client pouvant être installé sur tout PC connecté au réseau
- Clients multiples gérés sur un même réseau
- Nombreux niveaux de sécurité permettant de configurer l'accès des différents utilisateurs
- Interface Web permettant le visionnement et la lecture à distance par Internet
- Gestion précise de la configuration système par des administrateurs



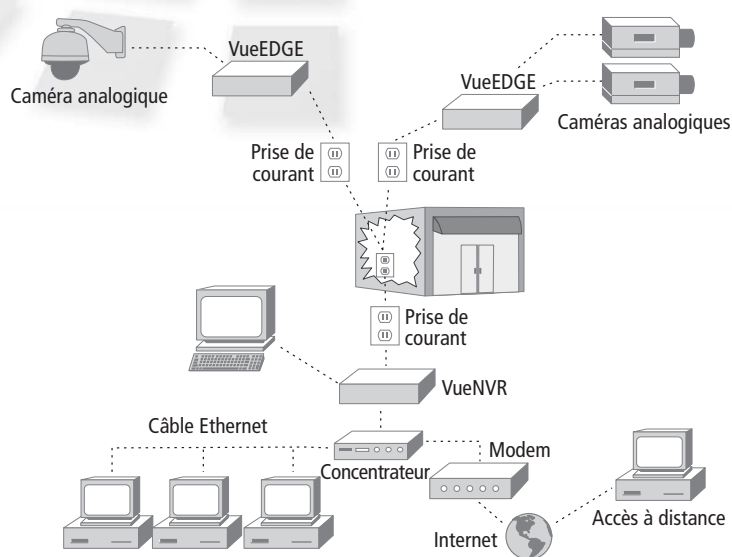
# VueNVR **Caractéristiques techniques**

## VueSOFT (logiciel)

Interface utilisateur	Logiciel client complet avec utilitaire Web de visionnement à distance
Caméras	Jusqu'à 16 caméras par serveur
Résolution	SIF, VGA, D1
Compression	MPEG4, MJPEG
Cadence de capture	Réglable jusqu'à 30 images/s
Qualité d'image	Taux de compression réglable de l'enregistrement
Commandes VPIZ	Commande VPIZ intégrale (norme Pelco D) Gestion de la plupart des caméras VPIZ les plus populaires
Réglages de sortie	Contact sec et relais de sortie configurés par l'utilisateur pour <b>VueEDGE</b>
Gestion de la disposition	Visionnement en direct simultané d'un maximum de 16 caméras Configuration de la disposition propre à chaque utilisateur
Détection de mouvement	Sensibilités et zones multiples Sensibilités chevauchées ou définies par l'utilisateur Zones mesurant 16x16 pixels ou plus chacune Détection de mouvement gérée par l'appareil <b>VueEDGE</b> afin de réduire la charge imposée au serveur
Types d'alertes	Détection de mouvement Détection de la perte de signal vidéo Débranchement de caméra ou d'appareil <b>VueEDGE</b> Bris de matériel Contacts d'entrée définis par l'utilisateur comme détecteur de fumée, porte ouverte, système d'alarme externe, etc.
Messages d'alerte	Avis par courriel envoyé au téléphone ou au PC de l'utilisateur Avis à tous les clients présents sur un PC du réseau, même ceux qui n'ont pas été installés par l'application
Programmeur	Enregistrement, réglages et qualité définis par canal Activation de l'enregistrement précédant l'alarme avec mémoire tampon pouvant atteindre 1 minute
Fonctions de recherche avancée	Recherche possible de mouvement détecté ou d'alertes dans les segments enregistrés Possibilité aux utilisateurs multiples d'effectuer des requêtes simultanées sur le même serveur
Authentification	Gestion avancée des niveaux d'accès à plusieurs niveaux définis par l'utilisateur
Gestion du microprogramme	Gestion de la mise à niveau du microprogramme de l'appareil <b>VueEDGE</b>
Accès à distance	Visionnement en direct et lecture d'enregistrements Disposition des caméras modifiable par glisser-déplacer
Multiplexage	Enregistrement, lecture et surveillance possibles simultanément par plusieurs utilisateurs

## VueNVR (matériel)

Processeur	Intel Pentium D 915 de 2,8 GHz			
Carte mère	Jeu de puces Intel 945P			
Système d'exploitation	Microsoft Windows XP			
Mémoire vive	1 Go de mémoire DDR566 bicanal (jusqu'à 8 Go possibles)			
Stockage	4 canaux	8 canaux	16 canaux	
	250 Go	500 Go	1000 Go	
Ajout de stockage	Baie SATA pour remplacement à chaud			
Carte graphique	PCI-E x 16 avec 128 Mo de DDR1			
Communication CPL	Communications CPL 85 Mb/s Turbo intégrées			
Lecteur optique	DVD RW			
Réseau	Port réseau RJ45 10/100/1000 Base-T			
Panneau arrière	4 ports USB 2.0, 1 sortie vidéo RVB DB 15, 1 port RS232, 1 prise souris PS2, 1 prise clavier, 1 sortie audionumérique HD, 1 port eSATA, 1 connecteur optique S/PDIF			
Remise en état du système	Retour au mode d'enregistrement automatique après une panne de courant			
Alimentation	Alimentation CA intégrée, consommation de 400 W max.			
CPL	Interface réseau CA avec antisurtenseur intégré Cordon CA pour l'Amérique du Nord inclus			
Température de service	0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)			
Humidité	H.R. de 10 % à 90 %			
Dimensions (L x H x P)	43,5 x 15 x 46 cm (17,25 x 6 x 18 po), comprenant 6 cm (2,5 po) pour la prise de courant CA			
Poids	11,3 kg (24,8 lb)			
Boîtier	Enveloppe métallique noire satinée			
Homologations	FCC (composants) cULus (composants)			



## VisualGate Systems Inc.

64 Bakersfield Street, Toronto, Ontario, Canada M3J 2W7

Téléphone : 416.635.1919 • Sans frais : 1-866.898.9236

Télocopieur : 416.635.7557 • Courriel : info@visualgatesystems.com

Web : www.visualgatesystems.com

L'entreprise se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis.

**VisualGate Systems Inc.**