

AVerMedia



AVerDiGi NV Series

Enregistreur Numérique Hybride

32 caméras analogiques ou numériques
Enregistrement jusqu'à 800 images/s
Capacité de stockage jusqu'à 3 To

2 sorties moniteurs + 1 spot vidéo
Plan de site - Recherche intelligente
Contrôle à distance



AVerDiGi® SA Enregistreur vidéo hybride

Avec la série SA6000, AverMedia propose des solutions d'enregistrement numérique d'une grande fiabilité qui disposent de puissants outils d'exploitation.

Système XP embarqué avec les logiciels de vidéosurveillance sur DOM (Disk On Module) pour une fiabilité maximale



Caméras analogiques ou IP y compris caméras Mega Pixels



Surveillance, enregistrement, lecture, transfert en local ou à distance



Centre de surveillance

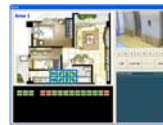


Serveur Web



Accès mobile

Outils d'exploitation intégrés associant puissance et convivialité



Utilisation de plan



Recherche intelligente



Post traitement vidéo

L'ouverture et la flexibilité des produits permettent de faire évoluer simplement les installations de vidéosurveillance.



Fabricant d'équipements de vidéosurveillance numérique depuis 1990, AverMedia est devenu un des constructeurs leaders, présent en Europe, aux Etats-Unis et en Asie.

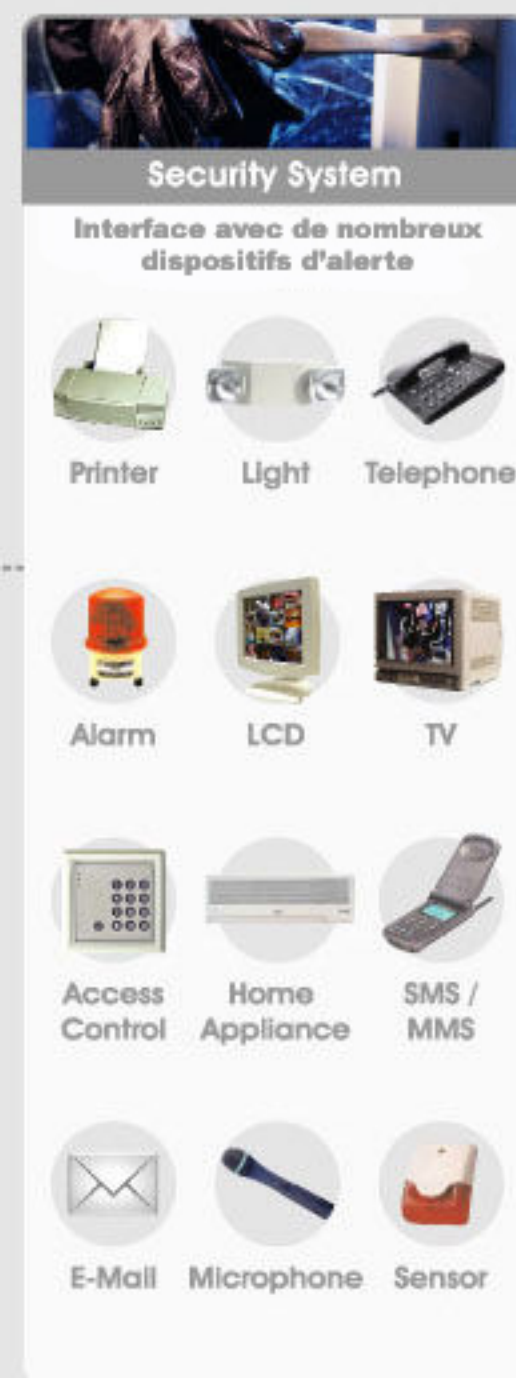


Prix d'Innovation CES 2007

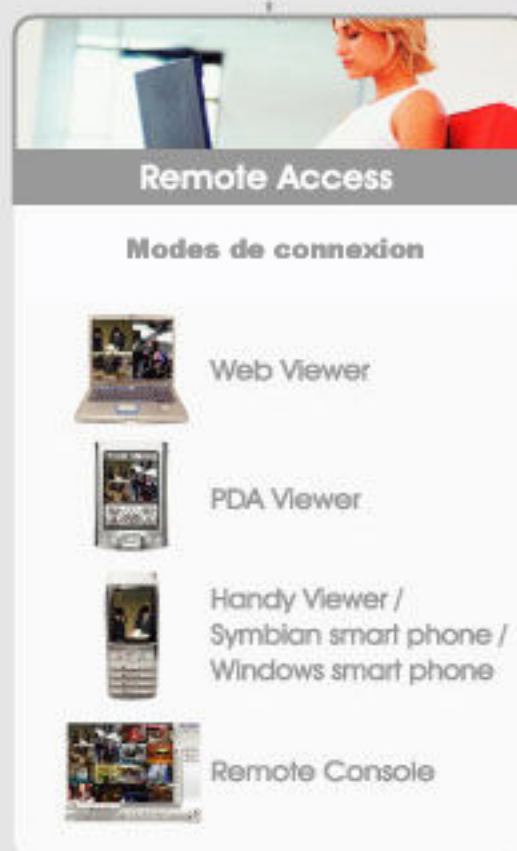
Application



Intranet Internet



Remote Monitoring



Caractéristiques vidéo

8/16/32 sources vidéo composites (connecteur BNC) et/ou caméras IP

Format vidéo: NTSC, PAL, IP

Supporte 320x240, 640x480, 720x480(NTSC)/720x576(PAL) , 16 bits couleurs réelles

Capable d'enregistrer jusqu'à 800 images/s

1 sortie TV composite (connecteur RCA)

Des-entrelacement pour améliorer les images statiques et dynamiques

Algorithme de réduction de bruit

Affichage

2 jeux d'interfaces très intuitives

Supporter Dual Moniteurs, un pour vidéo temps réel, un autre pour la lecture ou e-map

Mode compact : plein écran avec fonctionnalités limitées afin de réduire les erreurs d'opérateurs

Vitesse et résolution réglables sur chaque caméra

Affichage plein écran cyclable ou modes 1, 4, 9 et 16 caméras

Pan/Tilt/Zoom pour des caméras PTZ : script PTZ permet d'ajouter de nouveaux protocoles

Contrôle automatique des gains (AGC) pour améliorer la qualité d'images

Sortie vidéo vers un autre moniteur de surveillance, balayage automatique ou mosaïc (NV6000E) avec caméras sélectionnées

Zoom numérique sur une caméra

Filtrage de bruit

Vision nocturne

Enregistrement

Résolution D1 (720 x 480/NTSC, 720 x 576/PAL)

Compression vidéo: MPEG4

Supporte 320x240, 640x240, 720 x 480/NTSC, 720 x 576/PAL

Option Dés-entrelacement en mode 640x480 et 720x480: Optimisation pour des images statiques ou dynamiques.

Modes d'enregistrement : enregistrement continu, enregistrement intelligent, enregistrement sur mouvement, enregistrement sur audio, tous configurables sur programme, alarme ou manuel.

Possibilité de programmer des masques

Protection intelligente de l'intimité par des masques sur les images

Enregistrement audio jusqu'à 8 voies, synchronisés avec vidéo

Recyclage automatique du disque dur quand ce dernier est plein

Enregistrement avant et après l'alarme

Cryptage des fichiers vidéo

Recherche & lecture de fichiers vidéo

Lecture en temps réel : les fichiers sont accessibles en lecture immédiatement

Marque fichier : créer des liens vers des fichiers particuliers de vidéo enregistrés et ensuite les accéder directement par ces liens sauvegardés

Qualité vidéo améliorée: luminosité / contraste / Hue / Saturation / Netteté / Réduction de bruits / Désentrelacement / Niveaux de gris

Recherche performante : par date, heure, caméra, zone, événement, visuel, texte de caisse enregistreuse, et log

Contrôle complet de la lecture : avance, retour, avance rapide/retour rapide, avance/retour image par image

Lecture plein écran avec un panneau de contrôle réduit en bas d'écran

Zoom numérique sur une zone spécifique d'image

Exporter une image particulière de la séquence en fichier BMP, imprimer cette image

Exporter en format "AVI"

Accès à distance

Accès à plusieurs sites de surveillance simultanément via un navigateur web standard

Sauvegarde à distance

Système de gestion centralisée contrôle plusieurs serveurs

Surveillance / enregistrement / lecture / transfert via LAN ou Internet

Contrôle de caméra PTZ à distance

Configuration à distance

Visualisation sur des appareils mobiles PDA (Windows CE/PocketPC 2002 ou plus)

Full-duplex audio transmission

Mode affichage: 1, 4, 9 et 16 voies vidéo

Plan de surveillance (E-Map) à distance

Fonction DDNS pour les adresses IP dynamiques

Serveur de dispatch pour centraliser les accès Internet

Plan de surveillance (E-map)

Affichage des positions et des états de caméra, capteur et relais

Supporte jusqu'à 8 cartes

Alarme

Conditions de déclenchement d'alarme : un ou plusieurs événements

Plusieurs événements permettront d'améliorer la précision d'alarme et de réduire des fausses alertes

Actions d'alarme : lancer e-map, zoom sur 1 caméra, alerte sonore, activer un relais, email, appel téléphonique, envoyer fichiers vers un serveur FTP, SMS, PTZ tracking, alarme SOP, enregistrement vidéo

