



AVC 796 ZA

DVR H.264 à 8 CANAUX

CARACTERISTIQUES

Pris en charge Disque dur SATA.

- Pris en charge 2 disques dur SATA (jusqu'à 2 To pour chacun) pour stocker les séquences vidéo avec meilleure performance et moindre coût.

Surveillance à distance via Téléphone Mobile.

- Surveillance à distance via Téléphone Mobile selon les conditions de connectivité (puissance du signal GSM et bande passante du FAI de DVR).

CMS (Central Management System)

- Logiciel multi sites permettant une connexion maximale jusqu'à 16 différentes adresses IP.
- Permettre de surveiller à distance par logiciel AP sous licence, IE, Firefox ou QuickTime Player (5 utilisateurs de connexion simultanée).

Technologie de Vidéo Compression H.264

- Vidéo haute qualité pour affichage en direct, enregistrement et connexion à distance.
- La taille du fichier enregistré est mieux compressée permettant une durée d'enregistrement plus longue.
- Vitesse de transmission d'image plus rapide sur le réseau bas débit.

Prise en charge A/V :

- Possède une sortie VGA femelle pour connecter directement sur écran LCD.
- Sortie vidéo en BNC au monitor principal et monitor d'appel.
- Prend en charge 4 entrées et 2 sorties audio pour enregistrer les sons.



Affichage Live à distance simplifié

- Affichage Live sur la caméra choisie sans changer paramètre d'affichage de Vidéo Viewer (sous licence) fournie.

Pris en charge de souris USB

- Pris en charge de souris USB.

Fonctionnement multiplexé

- Affichage en temps réel (LIVE), relecture, enregistrement, sauvegarde et connexion à distance simultanément.

Recherche rapide

- Recherche rapide par Temps, Mouvement ou Alarme.

Sauvegarde simplifiée

- Sauvegarde sur Clé USB, sous Réseau à distance.

Relecture sur PC simplifiée

- Relecture directe des fichiers enregistrés par Windows Média Player, sans installation de logiciel.

Affichage graphique sur écran (OSD)

- OSD en graphique et multilingue facilite le pilotage et maniabilité.

Commande à distance indépendante

- Changement de l'affichage LIVE à distance est indépendant à celui de l'écran local.

Mise à jour du firmware

- Possible de mise à jour du firmware par clé USB ou sous réseau.

Enregistrement intelligent par détection de mouvement :

- Caractéristiques avancées de détection de mouvement.
- Programmation de l'enregistrement des détections de mouvements (4 paramétrages ajustables pour la sensibilité des détections de mouvements)
- Possible d'enregistrer les séquences vidéo par déclenchement d'alarmes en envoyant des alertes avec des images sur un serveur FTP ou par e-mails.
- Permet l'enregistrement des pré-alarmes.

Général :

- Télécommande IR fournie et possible d'ajouter un capteur IR externe.
- Prise en charge de passage à l'heure d'été.
- Contrôle de caméra motorisée via RS-485.
- Prise en charge automatique de la récupération du système après une déconnexion de l'alimentation.
- Prise en charge d'enregistrement manuel, par programmation, par détection de mouvement, par Alarme ou à distance.
- Paramétrage des résolutions Frame / Field / CIF pour enregistrement.
- Protocole des connexions réseaux TCP/IP, PPPoE, DHCP et DDNS.

*Les produits et caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	AVC 796 ZA
Format disque dur	Prendre en charge 2 disque dur SATA (jusqu'à 4 To).
Système de Vidéo	NTSC / PAL (Commutation Automatique)
Format de Compression Vidéo	H.264
Entrée vidéo	8 voies Composite vidéo: (signal 1 Vp-p 75Ω BNC)
Sortie vidéo Loop	8 voies Composite vidéo: (signal 1 Vp-p 75Ω BNC)
Sortie Monitor principal (BNC)	1 sortie pour affichage stable
Sortie Moniteur d'appel (BNC)	1 sortie pour affichage séquentiel
Sortie vidéo (VGA)	Sortie VGA femelle pour connecter directement sur l'écran
Télécommande par IR	Oui
Possible d'ajouter capteur IR	Oui
Entrée Audio	4 canaux (Mono)
Sortie Audio	2 canaux (Mono)
Fonctionnement multiplexée	LIVE (affichage en direct), enregistrement, relecture, sauvegarde, et connexion à distance.
Débit d'enregistrement maximum (FRAME)	60 IPS @ 704x480 <NTSC> 50 IPS @ 704x576 <PAL>
Débit d'enregistrement maximum (FIELD)	120 IPS @ 704x240 <NTSC> 100 IPS @ 704x288 <PAL>
Débit d'enregistrement maximum (CIF)	240 IPS @ 352x240 <NTSC> 200 IPS @ 352x288 <PAL>
OSD multilingue	Oui
Mode d'enregistrement	Manuel / Programmation / Mouvement / Alarme / A Distance
Réglage de la qualité d'image	Super Best / Meilleure / Elevée / Normale
Enregistrement Pré-Alarme	Oui (8 Mo)
Nettoyage rapide HDD	Nettoyage rapide des fichiers enregistrés (1 To en 2 secondes)
Recherche rapide	Temps / Mouvement / Alarme
Fonctionnement de commande à distance indépendante	Oui
Interface de sauvegarde	Clé USB ou Réseau internet

	Demande	H.264
Format de Compression pendant transmission par réseau internet		
Relecture sur PC	Compatible avec Windows Media Player	
Ethernet	10 / 100 Base-T Prise en charge d'affichage Live et Contrôle à distance via réseau internet.	
Protocole réseau	TCP/IP, PPPOE, DHCP et DDNS (IP dynamique).	
Logiciel de visualisation à distance	Logiciel «VidéoViewer» sous licence, IE, Firefox ou QuickTime Player. (5 utilisateurs de connexion simultanée)	
OS pour les fonctions à distance	Windows 7 / Vista / XP / 2000	
Alerte à distance	E-Mail et Serveur FTP	
CMS (Central Management System)	Oui (Maximum: 16 adresses IP différentes)	
Télécommande IR	Oui (récepteur IR derrière façade)	
Zone de détection de mouvement	16 x 12 grilles par canal	
Sensibilité de détection de mouvement	4 variables réglables avec calcul précis pour la détection de mouvement	
Contrôle de PTZ	Oui	
Alarme externe	8 entrées, 1 sortie	
Zoom d'image	Zoom numérique x2 Live et Relecture	
Verrouillage touche (protection par Mot de passe)	Oui	
Détection de Perte de Vidéo	Oui	
Titre de caméra	Prise en charge jusqu'à 6 lettres	
Réglage vidéo	Teinte / Couleur / Contraste / Luminosité	
Format d'affichage de date	YY/MM/DD, DD/MM/YY, MM/DD/YY, ou Désactivé.	
Enregistrement horaire hiver/été	Oui	
Source d'alimentation ($\pm 10\%$)	DC 19V	
Consommation d'électrique ($\pm 10\%$)	< 64W	
Température de fonctionnement	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	
Dimensions (mm)**	432(L) x 90(H) x 326(P)	
Restauration du Système	Restauration automatique du système après reconnexion du courant	
Périphériques optionnels	Contrôleur de clavier	

* **Les produits et caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis.**

** **Tolérance des dimensions : $\pm 5\text{mm}$**