



Evolution for your Demand
www.cpcamcctv.com



AVC 799

DVR IVS H.264 à 16 CANAUX

CARACTERISTIQUES

Surveillance à distance.

- Surveillance à distance en utilisant EagleEyes via Téléphone Mobile comme iPhone, BlackBerry, Windows Mobile et Symbian (selon les conditions de connectivité, puissance du signal GSM et bande passante du FAI de DVR).
- Surveillance en réseau jusqu'à 10 connexions simultanément grâce au logiciel fourni "VidéoViewer", Internet Explorer, Mozilla Firefox ou Google Chrome, et QuickTime Player.

Push Notification sur iPhone.

- DVR vous envoie la séquence vidéo d'alerte dans iPhone si quelqu'un est détecté avec AVM602V (Caméra de Détection Humain).

IVS (Vidéo Surveillance Intelligent).

- Virtuel Fence (Barrière virtuelle)
La barrière virtuelle pour définir facilement la ligne d'alerte.
- Flow Counting (Comptage des passagers)
Comptage des passagers.
- Enregistrement en sens unique
Enregistrement se fait dans le sens défini de ligne d'alerte pour économiser espace de disque dur.
- Prend en charge d'enregistrement pré-alarme.

Compatible avec Souris USB

- DVR est contrôlable par la souris USB en connecter sur un des deux broches USB en façade.

Interface de Commande Graphique OSD mieux conçue

- Interface de Commande sur écran plus accessible et humaine.

DCCS (Système de Communication de DVR et Caméra) sur 4 voies.

- Contrôler les caméras motorisées IVS directement via câble vidéo coaxial, il n'est plus besoin de câble de contrôle RS485.
- Reconnaît automatiquement les caméras IVS de chez nous.



Evolution for your Demand

CAM www.cpcamcctv.com

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 (10 utilisateurs de connexion simultanée).

Contrôle Indépendante à distance

- Affichage sur écran de DVR est indépendante de celle de connexion à distance.

Technologie de Vidéo Compression H.264

Vidéo en H.264 améliore la qualité d'affichage en direct, enregistrement et connexion à distance.

- La taille du fichier enregistré est plus compressée permettant une durée d'enregistrement plus longue.
- Vitesse de transmission d'image sur le réseau est beaucoup plus rapide.

Pris en charge A/V :

- Possède une sortie VGA femelle pour connecter directement sur écran LCD.
- Sortie vidéo en BNC vers monitor principal et monitor d'appel.
- Prend en charge 4 entrées et 2 sorties audio pour les sons.
- Alarme Externe: 16 entrées, 1 sortie.

Pris en charge Disque dur SATA.

- Pris en charge 2 disques dur SATA (4 To max.) pour stocker les séquences vidéo avec meilleure performance et moindre coût.

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 pour faciliter contrôle de DVR.

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

- Sur Clé USB ou en Réseau à distance.

Relecture sur PC simplifiée

- Relecture directe des fichiers enregistrés sur 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.

Enregistrement intelligent par détection de mouvement :

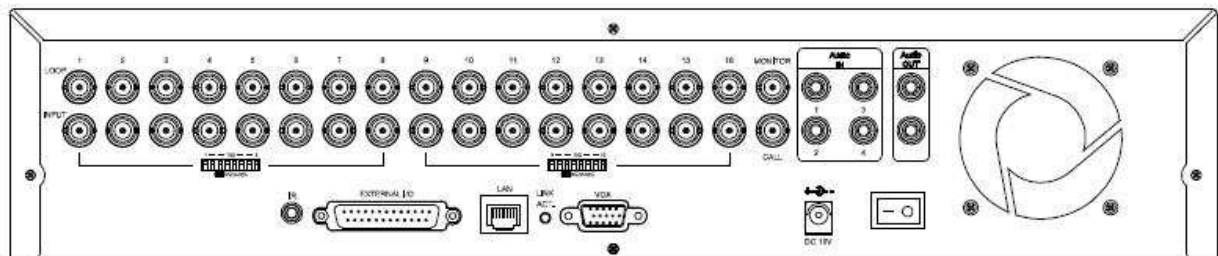
- Caractéristiques avancées de détection de mouvement.
- Programmation de l'enregistrement des détections de mouvements (4 paramètres ajustables pour la sensibilité des détections de mouvements)
- Possible d'enregistrer les séquences vidéo par déclenchement d'alarmes en envoyant des alertes avec des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

Général :

- Télécommande IR fournit et possible d'ajouter un capteur IR externe.
- Pris en charge de passage à l'heure d'été.
- Contrôle de caméra motorisée via iPhone ou RS-485.
- Pris en charge automatique de la récupération du système après une déconnexion de l'alimentation.
- Pris 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 de connexion en réseau TCP/IP, PPPoE, DHCP et DDNS.

*Les produits et caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis.

Panneau Arrière :





Evolution for your Demand

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	AVC 799
Format disque dur	Prendre en charge 2 disque dur SATA (4 To. MAX.)
Système de Vidéo	NTSC / PAL (Commutation Automatique)
Format de Compression Vidéo	H.264
Entrée Vidéo	16 voies Composite vidéo: (signal 1 Vp-p 75Ω BNC)
Sortie Vidéo	16 voies Composite vidéo: (signal 1 Vp-p 75Ω BNC)
Sortie Monitor principal (BNC)	1 sortie pour l'affichage principale
Sortie Moniteur d'appel (BNC)	1 sortie pour l'affichage séquentielle
Sortie vidéo (VGA)	Sortie VGA femelle pour connecter directement sur l'écran
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)	120 IPS @ 704x480 <NTSC> 100 IPS @ 704x576 <PAL>
Débit d'enregistrement maximum (FIELD)	240 IPS @ 704x240 <NTSC> 200 IPS @ 704x288 <PAL>
Débit d'enregistrement maximum (CIF)	480 IPS @ 352x240 <NTSC> 400 IPS @ 352x288 <PAL>
Pris en charge de DCCS	Oui (4 canaux)
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	Oui
Recherche rapide	Temps / Mouvement / Alarme
Interface de sauvegarde	Clé USB ou en Réseau
Format de Compression pendant transmission par réseau internet	H.264
Audio à distance en temps réel	Oui
Relecture sur PC	Compatible avec Windows Media Player
Ethernet	10 / 100 Base-T
Protocole réseau	TCP/IP, PPPOE, DHCP et DDNS (IP dynamique)
Logiciel de visualisation à distance	Logiciel «VidéoViewer» fourni, IE,

	Demanda Firefox, Chrome ou QuickTime Player. om (10 utilisateurs de connexion simultanée)
OS pour les fonctions à distance	Windows 7 / Vista / XP / 2000
Fonctionnement de commande à distance indépendante	Oui
Alerte à distance	E-Mail et Serveur FTP
CMS (Central Management System)	Oui (Maximum: 16 adresses IP différentes)
R.E.T.R. (Remote Event Trigger Recording)	Oui
Télécommande IR	Oui (récepteur IR derrière façade)
Possible d'ajouter un capteur IR externe	Oui
Surveillance via téléphone portable	Oui
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	16 entrées, 1 sortie
Zoom d'image	Zoom numérique x2
Compte d'utilisateur	Administrateur et Utilisateur
Verrouillage touche (protection par Mot de passe)	Oui
Détection de Perte de Vidéo	Oui
Titre de caméra	Pris 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.
Pris en charge horaire hiver / été	Oui
Source d'alimentation ($\pm 10\%$)	DC 19V
Consommation d'électrique ($\pm 10\%$)	< 64 W
Température de fonctionnement	10°C ~ 40°C (50°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 : $\pm 5\text{mm}$