



Evolution for your Demand

www.cpcamcctv.com



CPD 541

DVR H.264 à 4 CANAUX

CARACTERISTIQUES

Prend en charge Disque dur SATA.

- Utiliser Disque dur SATA pour stocker les séquences vidéo avec meilleure performance et moindre coût.

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 :

- Sortie vidéo en BNC.
- Prend en charge deux entrées et une sortie audio pour enregistrer les sons.
- Possède une sortie VGA (femelle) pour connecter directement sur écran LCD.

Fonctionnement multiplexé

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

Recherche rapide

- Recherche rapide par date, évènement (enregistrement par détection de mouvement).

Sauvegarde simplifiée

- Sauvegarde sur Clé USB, Disque dur externe en USB, sous Réseau à distance ou graveur DVD (en option).



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.

CMS (Central Management System)

- Logiciel multi sites permettant une connexion maximale jusqu'à 16 différentes adresses IP.

Mise à jour du firmware

- 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 paramètres ajustables pour la sensibilité des détections de mouvements)
- Une fonction « recherche » intuitif.
- 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 (8MB).

Surveillance à distance :

- Permettre de surveiller à distance par logiciel AP sous licence, IE ou Firefox.

Général :

- Télécommande IR fournit.
- Menu graphique et multi-langues.
- Prise en charge automatique de la récupération du système après une déconnexion de l'alimentation.
- Prend en charge l'heure d'été.
- Paramétrage des résolutions Frame / Field / CIF pour enregistrement.
- Protocole Pelco-D accepté pour contrôler des speed dômes.
- Assure l'authenticité des images enregistrées avec la fonction « Watermark ».
- Protocole des connections réseaux TCP/IP, PPPoE, DHCP et DDNS.



Evolution for your Demand

www.cpcamcctv.com

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	CPD541
Format disque dur	Prendre en charge Disques durs SATA.
Système de Vidéo	NTSC / PAL (Commutation Automatique)
Format de Compression Vidéo	H.264
Entrée vidéo	4 canaux. Composite vidéo: (signal 1 Vp-p 75Ω BNC)
Sortie vidéo loop	4 canaux. Composite vidéo: (signal 1 Vp-p 75Ω BNC)
Sortie vidéo (BNC)	Sortie Moniteur principal: pour l'affichage principale Sortie Moniteur d'appel: pour l'affichage séquentielle.
Sortie vidéo (VGA)	Sortie VGA femelle pour connecter directement sur écran
Télécommande par IR	Oui
Entrée Audio	2 canaux (Mono)
Sortie Audio	1 canal (Mono)
Fonctionnement multiplexée	LIVE (affichage en direct), enregistrement, relecture, sauvegarde, et connexion à distance.
Débit d'enregistrement maximum (FRAME)	30 IPS @ 720x480 <NTSC> 25 IPS @ 720x576 <PAL>
Débit d'enregistrement maximum (FIELD)	60 IPS @ 720x240 <NTSC> 50 IPS @ 720x288 <PAL>
Débit d'enregistrement maximum (CIF)	120 IPS @ 352x240 <NTSC> 100 IPS @ 352x288 <PAL>
Mode d'enregistrement	Manuel / Programmation / Mouvement / Alarme / A Distance
Réglage de la qualité d'image	Meilleure / Elevée / Normale / Basique
Enregistrement Pré-Alarme	Oui (8Mo)
Nettoyage rapide HDD	Nettoyage rapide du «système index» des fichiers enregistrés (1 To en moins de 2 secondes)
Recherche rapide	Temps / Mouvement / Alarme
Sauvegarde sur Clé USB	Oui
Sauvegarde via interface USB	Oui
Sauvegarde avec Graveur DVD	Option
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» sous licence, IE ou Firefox.
Alerte à distance	E-Mail et Serveur FTP
CMS (Central Management System)	Oui (Maximum: 16 adresses IP différentes)
Fonction E-map à distance	Map personnalisé sur IP présélectionné
R.E.T.R. (Remote Event Trigger Recording)	Oui
OS pour les fonctions à distance	Windows Vista / XP / 2000 ; MAC OS
Télécommande IR	Oui
OSD multilingue	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	4 entrées, 1 sortie
Zoom d'image	Zoom numérique x2
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	< 42W
Température de fonctionnement	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
Dimensions (mm)**	375(L) x 61(H) x 281(P)
Restauration du Système	Restauration automatique du système après reconnexion du courant
Périphériques optionnels	Contrôleur de clavier ; Graveur DVD/CD.

* Les produits et caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis.