



- Système d'enregistrement autonome
- Recherche rapide des enregistrements
- Disque dur de grande capacité interchangeable
- Densité d'enregistrement et degrés de qualité programmables librement dans le format Wavelet
- Verrouillage des touches et protection par mot de passe
- Kit de montage pour une installation en rack 19".

PRODUIT DE REMPLACEMENT DE HAUTE QUALITÉ

Grâce à leur qualité d'image en couleur et leur mémoire de grande capacité, les enregistreurs de la série CDR devancent clairement la technique vidéo analogique. L'enregistrement a lieu en continu, sur déclenchement d'une alarme, manuellement, ou selon un programme défini. Les enregistreurs numériques peuvent être raccordés en cascade avec d'autres enregistreurs. Afin d'augmenter la durée d'enregistrement totale, les enregistreurs numériques offrent plusieurs modes accélérés. L'utilisateur peut ainsi exploiter au mieux la capacité de mémorisation disponible avec la période de surveillance sélectionnée.

DIVERSES FONCTIONS D'ALARME

L'interface d'alarme des enregistreurs élargit les fonctions de surveillance : si, par exemple, une alarme est déclenchée par un interrupteur de porte, l'enregistreur commence immédiatement à enregistrer. D'autre part, la série CDR est en mesure de transmettre des alarmes internes comme par exemple l'interruption du signal vidéo à un transmetteur de signaux externe. Dès qu'une alarme apparaît, le CDR commute automatiquement en mode „temps réel“. Après une période définie, les enregistreurs reprennent leur fonction d'enregistrement selon le mode précédent. De même, après une panne de courant, l'enregistrement revient immédiatement en mode automatique.

RECHERCHE CONFORTABLE

L'utilisateur effectue la recherche de manière précise et rapide au moyen de la date, de l'heure ou de l'événement déclencheur de l'alarme en vue d'une analyse. Les disques durs amovibles d'une capacité de 160 GB maximum peuvent être analysés par d'autres CDR du même type, indépendamment de l'unité centrale de contrôle.

UTILISATIONS PROFESSIONNELLES POSSIBLES

Les enregistreurs de la série CDR sont compatibles avec la plupart des multiplexeurs. Ils peuvent être installés en rack 19" et sont livrés avec le kit de montage approprié. Tous les réglages individuels sont protégés par un mot de passe. À des fins d'archivage, d'autres supports à disques durs sont disponibles sur demande.





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	CDR-01	CDR-04
Norme vidéo	PAL	
Tension de service	Bloc d'alimentation externe (tension d'entrée 100 ... 240 VAC)	
Consommation électrique	< 27 W	< 32 W
Entrées caméra	1 × FBAS 1,0 Vs-s, 75 Ohm, BNC	4 × FBAS 1,0 Vs-s, 75 Ohm, BNC
Sorties moniteur	1 × FBAS 1,0 Vs-s, 75 Ohm, BNC	2 × FBAS 1,0 Vs-s, 75 Ohm, BNC
Entrées audio	-	4 × prise Cinch (mono), ont 1 sélectionnable pour l'enregistrement
Sorties audio	-	2 × prise Cinch (mono)
Disque dur	IDE, capacité jusqu'à 160 GB maximum, amovible	
Format d'enregistrement	Compression numérique par trame Wavelet	
Durée d'enregistrement	Selon la qualité d'image et de la capacité du disque dur (degrés de la qualité et compression configurables selon les données individuelles)	
Modes d'enregistrement	Enregistrement continu, programmé ou manuel Enregistrement d'alarmes	
Vitesse d'enregistrement	25 images/s max.	18 images/s max.
Résolution	720 × 576 pixels	
Fréquence de rafraîchissement de l'image	25 images/s max.	25 images/s, affichage quad, temps réel
Interface	1 × prise Sub-D, 25 pôles (entrée alarme, sortie d'alarme, télécommande)	
Entrée alarme	1 × TTL, 5 V, Low (GND)	
Sortie alarme	contact de repos	
Protocoles de transmission	RS232/RS485	
Fonctions d'alarme	Anomalie du disque dur, disque plein, entrée alarme externe, perte vidéo, Détection de mouvements (seulement CDR-04)	
Mémoire d'alarmes	1 000 événements	256 événements
Détection de mouvements	-	15 × 14 champs de détection par canal, Mesure différentielle : 256 degrés de gris, intégraux dans un champ de détection
Conditions environnantes	+10 ... +40 °C	
Poids	5,2 kg	5,4 kg
Dimensions (L × H × P)	430 × 65 × 300 mm	

RÉFÉRENCES

- CDR-01** Enregistreur numérique, 1 canal, châssis interchangeable, clé, bloc d'alimentation enfichable externe compris
Platine de raccordement pour prise Sub-D avec borne à vis, kit de montage pour une installation en rack 19".
- CDR-04** Enregistreur numérique, 4 canaux, multiplexeur intégré et détection de mouvement compris
Châssis interchangeable, clé, bloc d'alimentation secteur externe, platine de raccordement pour prise
Sub-D avec bornes à vis, kit de montage pour installation en rack 19".