# **DVR-5016 H264**



# Guide rapide de mise en service

### CONNEXION

1. Connecter les caméras sur les entrées (1 à 16 canaux)



- 2. Connecter les câbles:
- VGA sur le moniteur LCD et / ou composite sur un moniteur vidéo
- USB en face avant ou arrière pour le raccordement de la souris et un disque dur pour l'archivage.
- Télémétrie pour le clavier joystick en RS 485 (Option).
- Télémétrie pour les caméras asservies (sur le même bus que le iovstick, respecter la polarité)
- Réseau RJ45 à la BOX du fournisseur d'accès Internet.
- Câble d'alimentation électrique.



3. Démarrer le système en apuyant sur le bouton Power en face avant.

4. Une fenêtre de connexion apparait.

Double cliquer dans le champ à renseigner afin d'activer le clavier virtuel. LOG - ON

4 5 6 7 8 9 0

ENTER

E C DETAIL TOUR C DETAIL TOUR

2 # 5 % ^ & \* (\_ )

STUVWXYZ

CANCEL

Par défaut: User: ADMIN Password: 1234

### **MENU REGLAGES** Menu SETUP

Cliquer sur l'icone "MENU" en bas de l'écran ou appuyer sur la touche "Menu" en facade du DVR 5160.

Cliquer sur "CONFIG SYSTEME Saisir à nouveau le password (1234 par défaut).

## **1. Réglage des couleurs.** "CONFIG CAMERA"

Nommer les caméras puis régler la qualité d'image en sélectionnant l'onglet "CONFIG COULEUR".

### 2. Pilotage des caméras (caméras et domes asservis)

Reporter les informations qui s'affichent à l'écran lors du raccordement de la caméra au DVR (s'assurer que vous avez sélectionné l'entrée correspondante à la caméra asservie). Sélectionner l'onglet "CONFIG PTZ" puis reporter: "l'adresse", le"protocol"et le "baud rate".



### 3. Réglage de la sensibilité de détection de mouvement.

Sélectionner l'onglet "CAPT MVT", régler la sensibilité de la caméra puis sélectionner "AREA SETUP" afin de délimiter la zone de sensibilité pour l'enregistrement. Cliquer sur le bouton droit de la souris pour sauvegarder la configuration et guitter le menu.

4. Réglage de l'heure et de la date.

cliquer sur le menu "SYSTEME".

(Option).

différent.

Régler l'heure et le fuseau horaire.

Revenir dans le menu principal "MAIN"et





ci-dessus. - L'onglet "ENREGISTREMENT PANIQUE" permet de régler uniquement la taille des images vidéo, le nombre d'images / sec et l'enregistrement audio.

### **RECHERCHE D'ENREGISTREMENTS ET PREPARATION A** 4 L'ARCHIVAGE:

Accéder au menu "RECHERCHE" en cliquant sur la barre de menus en bas de l'écran. - Dans l'onglet RECHERCHE PAR HEURE, sélectionner une date et une heure de début de

recherche. écran.

actif.

- Cliquer sur la flèche retour afin de revenir à l'affichage précédent. - Sélectionner le "PANORAMA" pour avoir une vue globale image par image

-Cliquer sur l'icone du disque afin de définir la séquence à archiver ultérieurement (voir paragraphe 5).

- Double cliquer dans le champ "TAG" pour saisir un nom de fichier. - Insérer un "NOM" si besoin.

des "LOG".

- SETUP". Cliquer sur:

- Dans l'onglet "SEARCH BY EVENTS", vous pouvez faire une recherche par évènements de signal vidéo, mouvement, enregistrement, etc.).

### **ARCHIVAGE DES DONNEES:** 5

Archivage sur périphérique USB ou CD / DVD (OPTION). Cliquer sur l'icone "ARCH" sur la barre de menus en bas de l'écran.

### **1. NOUVEL ARCHIVAGE:**

- Cliquer sur "REQUETE".



SYSTEM ID PROTOCOL BAUD RAT

- Cliquer sur "ENREG"
- La fonction "CHARG" permet de restaurer l'ensemble de la configurartion du DVR à partir de la clé USB.

### MENU D'ENREGISTREMENT

- Revenir au menu "CONFIGURATION" Sélectionner le mode d'enregistrement
- (journalier ou hebdomadaire). - Préciser le délai d'enregistrement pré
- et post enregistrement.
- Sélectionner l'onglet "CONTINUOUS / MOTION RECORDING"
- Sélectionner la zone horaire avec la souris, vous avez accès au
- panneau SIZE / FPS / QUALITY.

- Sélectionner la taille d'enregistrement, le nombre d'images / seconde, la qualité et la prise en charge de l'audio ou non. (Répéter l'opération pour chaque caméra).

- Sélectionner l'onglet "ACTIVATION" en tête de page. Cette section permet d'activer et de déterminer les plages horaires d'enregistrement (en continu par détecteur de mouvements ou les deux à la fois).







- Insérer une clé USB en face avant du DVR.
- Cliquer sur l'icone "MENU" en bas de l'écran, puis sur "CONFIGURATION"
  Dans le menu "MAIN", cliquer sur "SYSTEME" puis sélectionner l'onglet
- "GESTION SYST".

- KD-XXX: ICK-3000. Renseigner le débit inscrit sur l'écran LCD du joystick dans le champ

5. Configuration du clavier joystick de contrôle

Sélectionner le menu "PERIPH COMMANDE".

Inscrire le même numéro d'ID que celui inscrit

Tous les périphériques fonctionnant sur le bus

sur l'afficheur LCD du clavier de contrôle.

RS 485 doivent impétativement avoir un ID

Protocol utilisé pour les clavier de la gamme

"BAUD RATE" du menu "PERIPH COMMANDE".

- 6. Sauvegarde et restauration de la configuration du DVR 5016:



Si le mode hebdomadaire "QUOTIDIEN" est sélectionné, vous devrez paramétrer les tranches horaires de facon quotidienne. Par défaut, le mode journalier "CONT" est activé pour l'ensemble des caméras. Si des blocs de couleur rouge apparaissent, l'enregistrement n'est pas

- Sélectionner l'onglet "ENREGISTREMENT ALARME" afin de régler les paramètre d'enregistrement lors du déclenchement d'alarmes. Si ce mode est utilisé, pour le paramétrage, voir les étapes précédentes

- Cliquer sur "LECTURE" pour visualiser l'ensemble des caméras simultanément.



- Double cliquer sur une vidéo de caméra afin de la mettre en plein

- Sélectionner la ou les caméras à enregistrer ainsi que l'enregistrement

- Cliquer sur "LECTURE". Vous revenez au menu de lecture précédent. - Cliquer sur l'icone du disque afin de revenir au menu "ARCHIVING

- "RESERVE" pour sauvegarder la séquence.- "CONTINUE" pour continuer l'enregistrement.

- "STOP" (assurez vous de sélectionner d'abord ce bouton avant de cliquer sur la touche "RESERVE".

(déclenchement d'alarmes, rupture

🔎 SEARCH							
SEARCH BY TIME	ALL	1 🗹 2 9 🗹 10	¥ 3 ¥ ¥ 11 ¥	4 ⊻ 5 12 ⊻ 13	☑ 6 ☑ 14	v 7 v 15 v	8 🗹 16 🗹
SEARCH BY EVENT	ALL SYSTEM	SET ALA	UP 📕 RM 📕	MOTION V. LOSS		SMART RECORD	
	FROM TO	2009/04/0 2009/04/0	3 02:56:00 A 3 22:56:00 P	и 🗢	NEAREST	I 🗘 🛛 SEJ	ARCH
	DATE	/ TIME		L	0G		
	2009/04/0	3 22:01:19	LOCA	AL LOG ON :	SEARCH	I: ADMIN	N
	2009/04/0	3 22:01:19	LOCA	AL LOG OFF	: ARCHIN	ING ADM	N
	2009/04/0	3 22:01:19	LOC	LOG ON :	ARCHIV	NG :ADMIN	1
	2009/04/0	3 22:01:19	TIME	RECORDIN	GOFF:≇	11	
	2009/04/0	3 22:01:19	TIME	RECORDIN	G OFF : 🖋	10	
	2009/04/0	3 22:01:19	TIME	RECORDIN	GOFF:#	9	
	2009/04/0	5 22:01:19	TIME	RECORDIN	GOFF:#		TE UD
					PAGE DU	WN PAG	E UP
						CL	OSE

- Dans le menu "ARCHIVAGE", onglet "NOUVEL ARCHIVAGE", vous sélectionner une nouvelle période d'archivage. - Nommer la séquence dans le champ "TAG". - Sélectionner la ou les caméras à archiver.

# **DVR-5016 H264**



## Guide rapide de mise en service

### 2. RESERVED DATA MANAGEMENT

 Dans l'onglet "RESERVED DATA MANAGEMENT", les sélections précédentes apparaissent dans la liste. -Ċliquer sur "GRAVER" afin de commencer l'archivage sur le phériphérique sélectionné dans l'onglet "NOUVEAU ARCHIVAGE".

### PARAMETRAGE RESEAU:

Sélectionner le menu "NETWORK" puis "IP SETUP" Renseigner les champs comme indiqué ci-dessous:

- DHCP: Décoché
- Web service: Coché
- IP Adresse: 192.168.0.XXX (IP Libre sur le réseau, en dehors de la plage d'adressage DHCP de la Box.)
- GATEWAY: Adresse IP de la Box.
- SUBNET MASK: 255.255.255.0
- Laisser les ports NET CLIENT: 554 et WEB SERVICE PORT: 8080 par défaut si vous installez un seul DVR sur le réseau. S'il y a un administrateur réseau, assurez-vous que les ports affectés ne soient pas bloqués.
- Régler le MAX TX SPEED au maximum (8192 KBYTE), sauf si on vous impose de limiter les émissions de datas.
- Dans l'onglet DDNS,régler l'option DDNS sur "OFF"
- Dans l'onglet "E-MAIL", renseigner les champs selon les paramètres de votre compte mail. Le port du serveur de mail doit être celui du serveur de mail sortant.

Notez les valeurs ci-dessus, elles vous seront utiles pour configurer le logiciel distant.

### **APPLICATION CLIENT**

### **1.CONNEXION DIRECTE SUR LE DVR:**

Inscrire l'adresse IP ou l'URL du DVR dans internet Explorer. Si vous utilisez le DDNS, inscrire l'URL exemple ci-dessous : http://1234.dvrlink.net ou

http://1234.dvrlink.net:XXXX (XXXX étant le numéro de port)



### 2.MODE DE LECTURE EN DIRECT



### **BOUTONS:**





-

Mode défilement et mode plein écran.

Display Channel

Sélectionner un canal.		
	5h (F)	5

Sauvegarder une image en mode live.

Imprimer l'image courante.

Capture d'image de la vidéo en cours.

Configuration du navigateur ([Rendu VGA] et [Répertoire d'enregistrement par défaut]

### **3.MODE RECHERCHE**



- 1. Rafraîchissement : Rafraîchissement de la timeline lors des enregistrements.
- 2. Lecture : Après avoir sélectionné la date et l'heure, l'utilisateur peut effectuer une lecture des vidéos.

3. Archivage : L'utilisateur peut effectuer une archive correspondante à la camera et à l'heure choisie.

### **4. CONFIGURATION A DISTANCE DU DVR**



L'ensemble des menus de configuration du DVR est accessible depuis l'accès à distance. Se référer au manuel pour la configuration à distance.

Inscrire l'adresse IP du DVR dans SAFARI comme ci-dessous:





NOTA: Contrairement au DVR 5016 mp4 le DVR 5016 H264 ne peut être interrogé que par Internet Explorer et le CMS.



Live Search Setup Information mera Setting Col Camera Title Covert All Camera Title Orr 2 Covert Cov	_				_	_		
mera Setting           Camera Title         Covert           All				Setup	Informatio	on		
All         Camera Title         Covert           All								
CH         Camera Title         Covert           1         CAM1         orff         =           2         CAM2         orff         =           3         CAM3         orff         =           4         CAM4         orff         =           0k         Cancel         Ok         Cancel	amera	setting						
All	CH		C	amera Title			Covert	
1         CAM1         Off         Image: Comparison of the state of the	All							-
2 [CAN2 Off 2 3 [CAN3] Off 2 4 [CAN4 Off 2 0 (Cancel	1	CAM1				off		-
3 CAM3 Off 4 CAM4 Off Ok Cancel	2	CAM2				Off		-
4 CAM4 Off I	3	CAM3				Off		
Ok Cancel	4	CAM4				off		-
Ok Cancel								
					Ok		Cancel	

### 5. CONNEXION DU DVR VIA IPHONE:

Entrer le login et le mot de passe du DVR :

