



SAMSUNG

ENREGISTREUR D'IMAGES NUMERIQUE

SHR-4040P Manuel de l'utilisateur

This book is in English only.
For other languages (French, German, Spanish, and Italian), please refer to the included CD-ROM manual.

Ce livre est uniquement en anglais. Pour d'autres langues (Français, Allemand, Espagnol, et Italien), veuillez vous reporter au manuel qui se trouve sur le CD-ROM inclus.

Dieses Buch liegt nur in Englisch vor. Für andere Sprachen (Französisch, Deutsch, Spanisch, und Italienisch) bitte das auf CD-ROM vorhandene Handbuch verwenden.

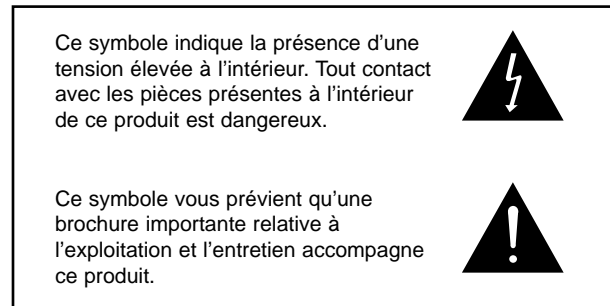
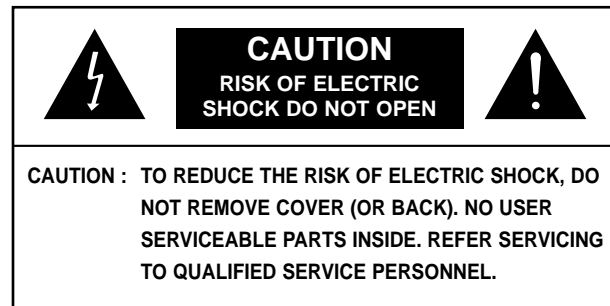
Este libro sólo está en inglés. Para otros idiomas (francés, alemán, español y italiano), consulte el manual de CD-ROM que se incluye.

Il presente manuale é solo in inglese. Per le altre lingue (francese, tedesco, spagnolo e italiano), consultare il manuale contenuto nel CD-ROM in dotazione.

Appareil de catégorie A (pour utilisation industrielle)

- Cet appareil a été enregistré en vue d'une utilisation industrielle émettant moins d'ondes électromagnétiques que d'ondes régulées.
- Il est nécessaire de lire les "Instructions et avertissements de sécurité" pour utiliser ce produit en toute sécurité.

Consignes de sécurité importantes



Afin d'éviter des dégâts qui pourraient provoquer un incendie ou un risque de choc électrique, n'exposez l'appareil ni à la pluie ni à l'humidité.

Ce matériel est conforme au chapitre 15 du règlement du FCC. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

- 1) Ce matériel ne peut causer d'interférences nocives, et
- 2) Ce matériel doit accepter toute interférence qui peut causer une exploitation non désirée.

AVERTISSEMENT

Danger d'explosion si la pile est mal replacée.

Ne remplacer qu'avec un modèle identique ou équivalent recommandé par le constructeur.

Jeter les piles usagées selon les instructions du constructeur.

1. Lire ces consignes.
2. Conserver ces consignes.
3. Tenir compte de tous les avertissements.
4. Suivre toutes les consignes.
5. Ne pas utiliser cet appareil près de l'eau.
6. Ne nettoyer qu'avec un tissu sec.
7. N'obstruer aucun conduit d'aération. Installer conformément aux consignes du constructeur.
8. N'installer près d'aucune source de chaleur telle que radiateurs, bouches d'air chaud, ou autre appareil (amplificateurs compris) producteur de chaleur.
9. Ne pas aller à l'encontre de l'objectif de sécurité de la fiche polarisée à détrompeur ou de type mise à la terre. Une fiche polarisée à détrompeur a deux lames dont une plus large que l'autre. Une fiche de type mise à la terre a deux lames et une troisième branche de mise à la terre. La lame large ou la troisième branche sont fournies pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'adapte pas à votre prise, consulter un électricien pour le remplacement de la prise obsolète.
10. Protéger le cordon d'alimentation afin que personne ne marche dessus ou qu'il ne soit pas pincé, surtout au niveau des fiches, des prises de courant, et à l'endroit d'où il sort de l'appareil.
11. N'utiliser que les outils/accessoires précisés par le constructeur.
12. N'utiliser qu'avec les navettes, supports, trépieds, consoles ou tables précisés par le constructeur, ou vendus avec l'appareil. A l'utilisation, déplacer l'ensemble navette/appareil avec précaution afin d'éviter de se blesser en tombant.
13. Débrancher cet appareil. A l'utilisation d'une navette, déplacer l'ensemble navette/appareil avec précaution afin d'éviter de se blesser en tombant.
14. Confier tout entretien à un personnel qualifié. Un entretien est requis lorsque l'appareil a été endommagé quelle que soit la cause : le cordon d'alimentation ou la fiche est abîmée, du liquide a été versé ou des objets sont tombés dans l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, il ne fonctionne pas normalement, ou est tombé.



SHR-4040P Sommaire

iii	Consignes de sécurité importantes	4-9	6. PARAMETRAGE DU SYSTEME
iv ~ vi	Sommaire	4-13	7. Paramétrage du CONTROLE
vii	AVANT DE COMMENCER	4-14	8. Paramétrage du PORT SERIE
1	I. Aperçu	4-17	9. Paramétrage RÉSEAU
1-1	1. Introduction	5	V. Enregistrement
1-2	2. Caractéristique	5-1	1. Enregistrement de base
1-3	3. Désignation des parties et Fonction	5-4	2. Mettre l'enregistrement sur pause
1-7	4. Vérification du produit et des accessoires	5-5	3. Verrouillage enregistrement
1-9	5. Installation du disque dur	6	VI. Recherche et Lecture
2	II. Brancher un autre appareil	6-1	1. Affichage du menu Recherche
2-1	1. Branchement d'un appareil externe	6-2	2. Recherche par Date & Heure
2-2	2. Branchement d'un PC	6-3	3. Recherche EVENEMENT
3	III. Utilisation de base	6-5	4. Lecture de base
3-1	1. Démarrage du système	7	VII. OAutres
3-5	2. Affichage de l'écran de base	7-1	1. Caractéristiques du produit
3-7	3. Affichage du menu	7-2	2. Apparence
4	IV. Composition du menu	8	Annexe
4-1	1. Paramétrage date, heure & écran	8-1	Avant d'appeler le centre de service
4-3	2. Paramétrage du canal	8-2	Questions & Réponses
4-4	3. Paramétrage de l'enregistrement		
4-7	4. Paramétrage Entrée alarme/ Détection de mouvement		
4-8	5. Paramétrage Sortie alarme/ Avertisseur sonore		

SHR Smart View Sommaire

9	IX. Aperçu
9-1	1. Dans ce manuel
9-2	2. Aperçu
9-3	3. Caractéristiques de SHR Smart
9-4	Viewer
	4. Informations relatives au produit
10	X. Installation & Fonctionnement
10-1	1. Procédures d'installation
10-4	2. Procédures de fonctionnement
11	XI. SHR Admin
11-1	1. Description
11-2	2. Fonctions de SHR Admin
12	XII. SHR Watch
12-1	1. Description
12-2	2. Fonctions de SHR Watch
13	XIII. SHR Search
13-1	1. Description
13-2	2. Recherche par temps échelonné
13-4	3. Recherche par événement
13-7	4. Autres fonctions
14	XIV. Annexe-Smart Viewer

AVANT DE COMMENCER

Ce manuel de l'utilisateur vous fournit les directives de base pour une utilisation correcte et sécurisée de cet appareil.

Il met l'accent sur les réglementations de sécurité, un aperçu du produit, la manière de le connecter à un autre appareil, l'utilisation des touches de fonction et la manière de paramétrer et d'utiliser le système avec le Menu Paramétrage.

Nous vous conseillons de lire ce Manuel de l'utilisateur avant d'utiliser l'enregistreur d'images numérique, que vous soyez un utilisateur débutant ou confirmé. Vous devez en particulier comprendre les réglementations de sécurité présentées dans le Manuel de l'utilisateur avant l'installation et l'utilisation de l'appareil. Ces réglementations permettent d'éviter tout danger ou perte de données causés par l'appareil.

Nous vous conseillons de demander conseil au vendeur si vous souhaitez ouvrir le boîtier du système pour une mise à jour des fonctions, une réparation, si vous avez des questions concernant l'utilisation ou si vous constatez des problèmes avec l'appareil.



I. Aperçu

1 Introduction

L'enregistreur vidéo numérique SHR-4040 applique respectivement la méthode de compression d'image vidéo MPEG-4 pour chaque canal et la méthode de compression ADPCM pour les données vidéo et audio qui sont enregistrées par 4 caméras. Il enregistre à la fois les données sur le disque dur intégré en temps réel et retransmet ces données par le réseau ou il les contrôle à distance.

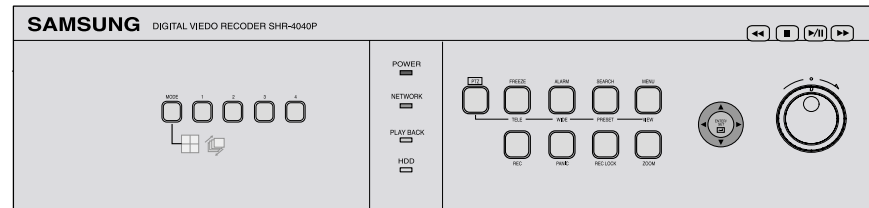
* DVR signifie que l'appareil enregistre à la fois des données vidéo et audio avec des disques durs (LDD) qui jouent le rôle d'un magnétoscope traditionnel qui fonctionne avec des cassettes vidéo. Le DVR est très pratique non seulement pour lire ou rechercher des données enregistrées mais également pour les éditer et les transmettre étant donné qu'elles sont modulées en signaux numériques pour être enregistrées.

Le DVR compresse, enregistre et transmet l'écran vidéo selon le protocole de compression vidéo et audio, recherche les données enregistrées par heure, date, caméra et événement, contrôle les données à distance et sauvegarde ou contrôle la caméra.

2 Caractéristique

- **4 niveaux de qualité d'écran.**
 - Très élevé, Elevé, Standard, Bas
- **Différents nombres de champ d'enregistrement par seconde**
 - PAL : MAX 25 ~ 0.5 IPS
- **Il est possible d'enregistrer de la vidéo à partir d'un certain moment avant l'événement (Alarme/Mouvement). (Pré-Alarme)**
 - Max. 5 min-3 sec
- **Possibilité d'enregistrement en cours de lecture (Duplex)**
- **Lecture/enregistrement audio par canaux**
- **Enregistrement réservé par minuterie**
- **Enregistrement de l'alarme**
- **Différentes vitesses de lecture**
- **Fonction de recherche pratique**
 - Recherche par date et heure, Recherche par événement (Alarme, Mouvement)
- **En cas de panne de courant durant l'enregistrement, le système va automatiquement redémarrer dès le rétablissement du courant et l'enregistrement reprendra.**
- **Blocage de l'image vidéo au cours du contrôle. (BLOQUE)**
- **Double vitesse de la fonction zoom de l'image vidéo en contrôle ou en lecture**
- **Enregistrement d'urgence en temps réel (Urgence) de tous les canaux dont la valeur de paramétrage de l'enregistrement n'est pas pertinente.**
- **Différentes communications de données par le port RS232C**
 - Commande à distance : Programme de commande et communication à distance (Ex. Clavier à distance)
 - Modem externe : Contrôle à distance/contrôle par la méthode PPP (Protocole point à point)
 - Commande PTZ : Mouvements PTZ simples (DEPLACER, RAPPROCHE, LARGE, PREREGLAGE, AFICHAGE)
- **Mode multi-écran**
 - Affichage plein écran, Affichage à 4 fenêtres, Affichage par séquence, Affichage par contrôle d'événement
- **Contrôle à distance et contrôle grâce au Réseau (Réseau local)**
 - Contrôle/commande/rappel à distance grâce au Réseau (Réseau local)

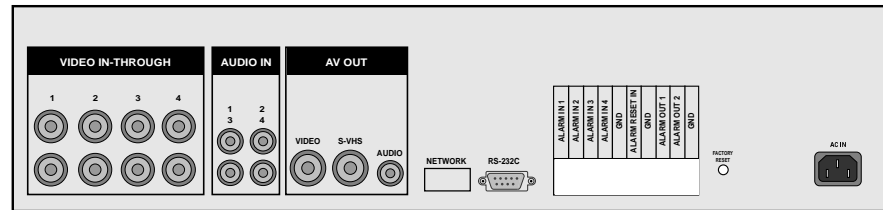
3 Désignation des parties et Fonction



Numéro	Désignation		Fonction	
1	POWER	Témoin Alimentation	Indique alimentation activée/désactivée.	
	NETWORK	Témoin Réseau	Indique la connexion au réseau et la transmission de données.	
	PLAY BACK	Témoin Lecture	Indique lecture en cours.	
	HDD	Témoin d'accès au disque dur	Indique l'accès normal au disque dur. Après l'accès au disque dur, le témoin s'active et se désactive à nouveau.	
2	1 ... 4	Touche Canal	Permet de sélectionner un canal unique en mode Affichage. Utilisée pour la Touche de saisie de numéro en mode Saisie de numéro	
3	MODE	Touche de sélection multi-écran	Mode Affichage	Indique 4 multi-écrans.
				L'écran du canal unique change à l'heure paramétrée dans le menu Mode séquence.
4	MODE	Touche Sélection de mode	Recherche	Indique 4 multi-écrans.
5	REC	Touche ENR	L'enregistrement démarre selon le paramétrage du mode Enregistrement normal lorsque le témoin est allumé.	
6	PANIC	Touche URGENCE	L'enregistrement vidéo/audio en temps réel démarre selon le paramétrage du Système avec une résolution très élevée.	
7	REC LOCK KEY	Touche VER-ROUILLAGE ENR	Permet d'éviter l'annulation de la touche ENR/URGENCE en mouvement.	
8	ZOOM	Touche ZOOM	Permet de paramétrer le zoom numérique (X2).	
9	PTZ	Touche PTZ	Permet d'utiliser la fonction RAPPROCHE, LARGE, PRE-REGLAGE et AFFICHAGE en appuyant sur la touche PTZ.	

Numéro	Désignation		Fonction	
10		Touche BLOQUE (RAPPROCHE)	Permet d'utiliser la fonction BLOQUE en mode AFFICHAGE. Permet d'utiliser la fonction RAPPROCHE en appuyant sur la touche PTZ.	
11		ALARME (LARGE)	Affiche la RECHERCHE EVENEMENT. Permet d'annuler la fonction ALARME préreglée afin d'en configurer une nouvelle. Permet d'utiliser la fonction LARGE en appuyant sur PTZ.	
12		Touche RECHERCHE (PRE-REGLAGE)	Indique la méthode de Recherche. Permet d'utiliser la fonction de paramétrage PREREGLAGE en appuyant sur PTZ.	
13		Touche MENU (AFFICHAGE)	Affiche le menu paramétrage du système ou permet d'accéder à un menu supérieur. Permet d'utiliser la fonction de paramétrage AFFICHAGE en appuyant sur PTZ.	
14		Touche de commande de la direction		Permet de modifier ou d'éditer la valeur de paramétrage de gauche pour le paramétrage de l'élément du menu détaillé.
				Permet de déplacer le curseur vers le haut dans un menu ou d'augmenter la valeur de paramétrage pour le paramétrage de l'élément du menu détaillé.
				Permet de modifier ou d'éditer la valeur de paramétrage de droite pour le paramétrage de l'élément du menu détaillé.
				Permet de déplacer le curseur vers le bas dans un menu ou de diminuer la valeur de paramétrage pour le paramétrage de l'élément du menu détaillé.
				Fonctionne de la même manière qu'une touche Entrer pour le paramétrage du menu.
15		Retour rapide	Affiche l'écran de recherche retour rapide.	
16		STOP	Permet d'arrêter la recherche de fichier.	
17		FIXE	Permet d'activer Fixe ou LECTURE au cours de la lecture.	
18		Avance rapide	Affiche l'écran de recherche avance rapide.	
19		BOUTON/NAVETTE	BOUTON : Utilisé pour la recherche d'image avant/retour. Navette : Permet d'utiliser la fonction Lecture/Retour Lecture/AV/RE.	

Côté arrière



⚠ Attention

Ne faites jamais fonctionner le DVR sur une surface douce comme un tapis, cela risquerait de boucher la grille d'aération.
Si vous souhaitez faire fonctionner le DVR dans un boîtier ou un rack, vérifiez tout d'abord les conditions d'aération.

Numéro	Désignation	Fonction
①	Port d'entrée vidéo	Port d'entrée du signal vidéo composite (Connecteur de style BNC)
②	Port THROUGH	Permet de transmettre un signal vidéo à un autre appareil vidéo.
③	Port de sortie vidéo	Port d'entrée du signal vidéo composite (Connecteur de style BNC)
④	Port S-VHS	Port de sortie du signal vidéo S-VHS
⑤	Audio	Port de sortie/entrée du signal audio (Prise RCA)
⑥	Port entrée/sortie Port RS-232	Port série pour commande à distance/MODEM Externe/Commande PTZ
⑦	Port Réseau local	Port de connexion réseau

Numéro	Désignation	Fonction
⑧	Port d'entrée/sortie externe	- ENTREE 1 ALARME - ENTREE 2 ALARME - ENTREE 3 ALARME - ENTREE 4 ALARME - ENTREE REINITIALISATION ALARME - SORTIE 1 ALARME - SORTIE 1 ALARME
⑨	REINITIALISATION USINE	Permet de paramétrer le système aux conditions « Livraison usine ».
⑩	ALIMENTATION	Supporte une prise d'alimentation de 100~230 V CA.

5 Installation du disque dur

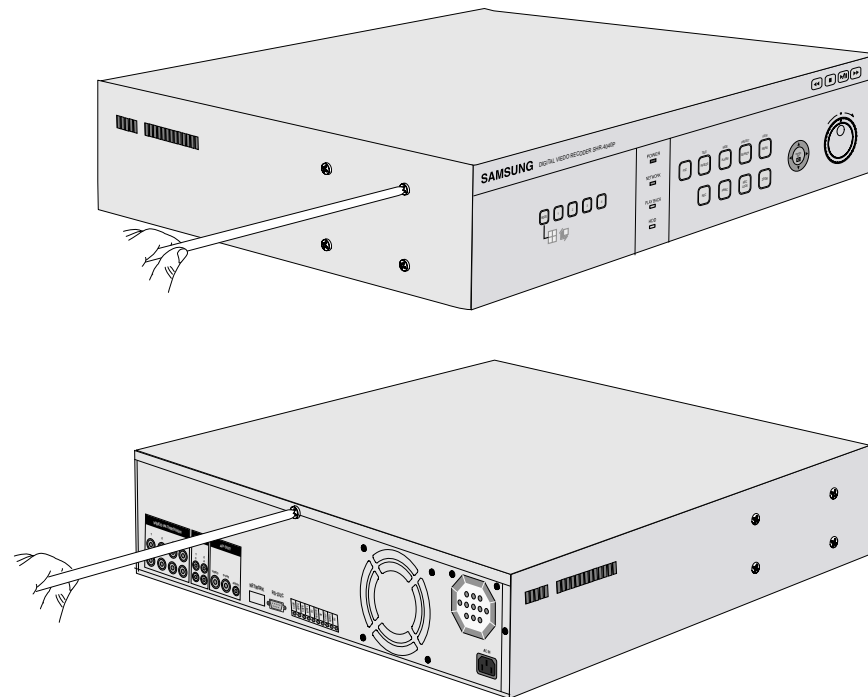
Vous pouvez ajouter jusqu'à 3 disques durs supplémentaires à ce produit. Il contient cependant de nombreux composants pouvant provoquer un choc électrique, un accident et une panne. C'est pourquoi si vous n'appliquez pas une méthode d'installation ou de paramétrage adéquate, l'appareil risque de ne pas reconnaître le disque dur ou risque de mal fonctionner. A cet égard, il est préférable de demander un spécialiste de l'agence SEC où vous avez acheté le produit pour l'ajout d'un disque dur supplémentaire.

[Avertissements pour l'ajout d'un disque dur supplémentaire]

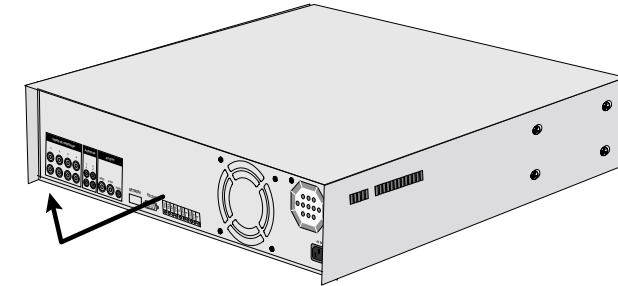
- Ne coinciez pas le câble et ne le laissez pas dénudé (pour éviter une panne ou un incendie).
- Ne touchez pas les coins pointus à l'intérieur du produit au cours de l'opération.
- Laissez les vis et les pièces lâches.
Des vis ou des pièces manquantes risquent de provoquer une panne ou un mauvais fonctionnement du produit.

[Procédure d'ajout d'un disque dur supplémentaire]

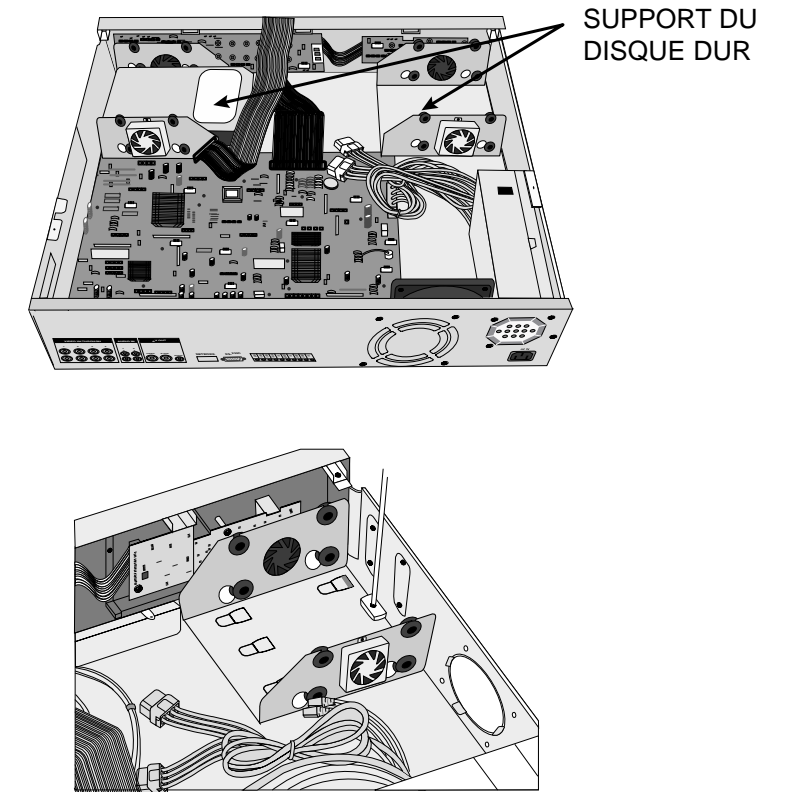
1. Dévissez 5 vis de chaque côté et 1 vis à l'arrière du produit afin de détacher le couvercle.



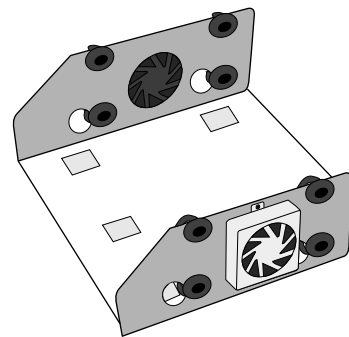
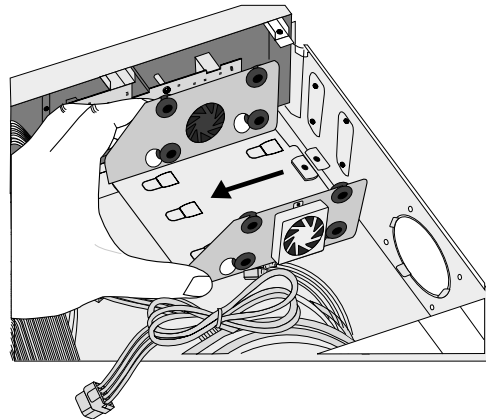
2. Détachez le couvercle du produit.
(Tirez doucement le couvercle vers l'arrière et soulevez la partie arrière en premier.)



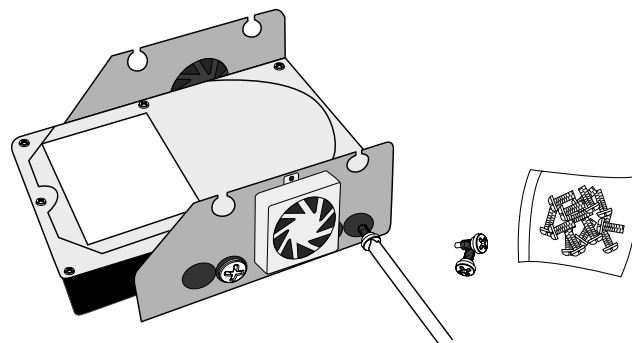
3. Sur les deux supports des deux côtés du produit où fixer un disque dur, détachez la vis du crochet à l'endroit où vous souhaitez installer un disque dur supplémentaire.



4. Tirez le SUPPORT DU DISQUE DUR vers le centre du produit et détachez la pièce de fixation au bas afin de détacher le SUPPORT DU DISQUE DUR.

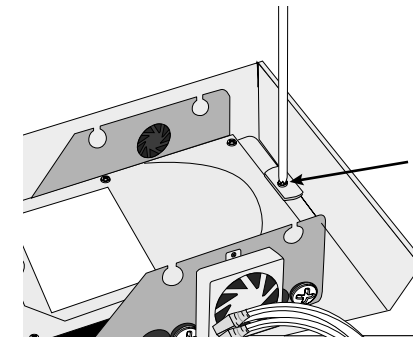


5. Vissez une VIS SPECIALE (BWH,6-32UNC,L10.5) à 4 points fournie en accessoire pour fixer le disque dur sur le SUPPORT DU DISQUE DUR. (La vis doit être suffisamment fixée afin de ne pas être dévissée par les vibrations.)

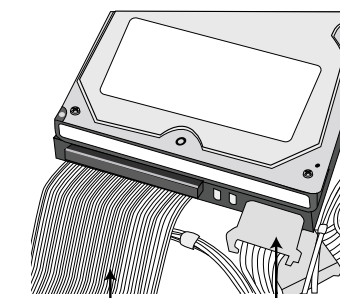


6. Fixez le SUPPORT DU DISQUE DUR installé du disque dur à nouveau sur la pièce détachée.

(Le montage se fera dans le sens inverse du démontage. Alignez les 5 orifices de fixation au bas du disque dur avec ceux du SUPPORT DU DISQUE DUR et poussez-les vers l'extérieur jusqu'à ce que les orifices de fixation des vis soient alignés. Fixez ensuite les vis fermement.)

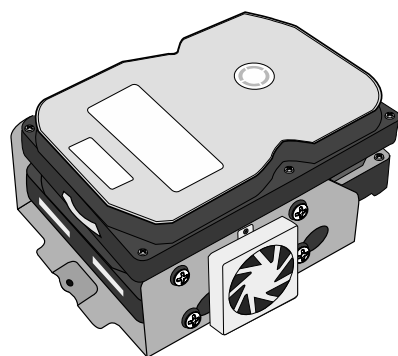


7. Vérifiez si le SUPPORT DU DISQUE DUR a été fixé de manière rigide dans le produit et branchez le câble d'alimentation et le câble de transmission de signal (CÂBLE IDE) au disque dur.



Câble de transmission de signal (Câble IDE) Câble d'alimentation

8. Vérifiez si tous les connecteurs et les câbles sont en bonnes conditions puis fermez le couvercle.
9. Fixez les vis de fixation du couvercle. (5 points de chaque côté et 1 point à l'arrière)
*Vous pouvez installer 2 disques durs sur un SUPPORT DU DISQUE DUR comme indiqué sur la figure.



⚠ Attention

Lorsque vous installez un lecteur de disque dur supplémentaire, veuillez utiliser, dans la mesure du possible, le même type que celui utilisé dans cette unité.

Vous pouvez installer un total de quatre lecteurs de disque dur, deux sur le canal primaire et deux sur le canal secondaire.

Les deux lecteurs de disque dur sur un même logement doivent être respectivement configurés en tant que maître et esclave.

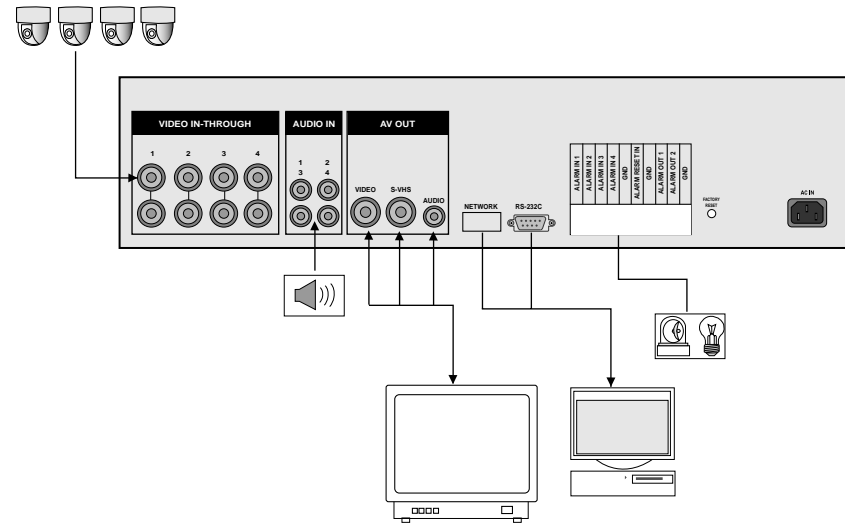
Pour le paramétrage des cavaliers maître et esclave, veuillez vous reporter au manuel livré avec votre lecteur de disque dur.

Tout dommage causé à l'équipement par l'utilisation d'un lecteur de disque dur autre que celui/ceux conseillé(s) ne sera pas couvert par la garantie.



II. Brancher un autre appareil

1 Branchement d'un appareil externe



- Cet appareil peut être branché à un appareil externe tel qu'une caméra d'entrée à signal vidéo, un microphone d'entrée à signal audio et un écran de sortie à signal vidéo/audio.
- Il peut également être branché à un appareil externe tel qu'une alarme fonctionnant à la demande de l'utilisateur.
- Il peut être branché à un PC via une communication série ou le réseau local.

⚠ Attention

Il est possible de combiner cet appareil à un écran capable de supporter le signal vidéo PAL. Les écrans d'ordinateurs traditionnels ne peuvent pas être utilisés.

2 Branchement d'un PC

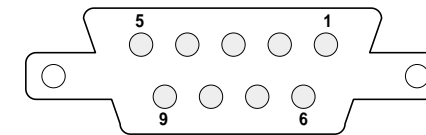
Vous pouvez commander le système à distance via la communication parallèle RS-232 ou le réseau local grâce à un PC..

(1) Branchement RS-232C

A. Méthode de communication

- Code de données : Code ASCII
- Protocole : 8 bits données, 1 bit d'arrêt, aucune parité
- Vitesse de transmission : 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 bps

B. Port RS-232C (D-SUB 9 broches) et caractéristiques de la broche



N. broche	Caractéristiques de la broche
1	CD (CARRIER DETECT)
2	RXD (RECEIVED DATA)
3	TXD (TRANSMITTED DATA)
4	DTR (DATA TERMINAL READY)
5	SG (SIGNAL GROUND)
6	DSR (DATA SET READY)
7	RTS (REQUEST TO SEND)
8	CTS (CLEAR TO SEND)
9	RI (RING INDICATOR)

(2) Branchement du réseau local

Vous pouvez contrôler, rechercher et enregistrer les données vidéo avec le Programme à distance .

Veillez vous reporter à la page 9 relative à l'utilisation du programme RAS.



III. Utilisation de base

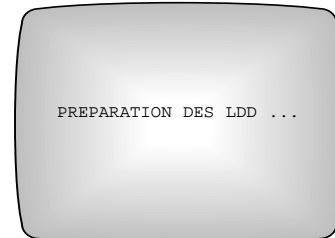
1 Démarrage du système

Mise sous tension

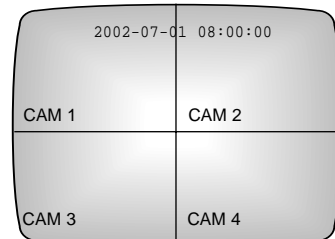
This system has no power switch.

Ce système n'a pas d'interrupteur de mise sous tension.

Lorsque vous branchez l'adaptateur à l'aide du cordon d'alimentation, les témoins et les touches à l'avant du système sont tous allumés et le système démarre lorsque l'écran suivant apparaît.

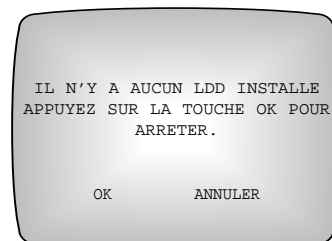


Après le démarrage l'écran suivant s'affiche.

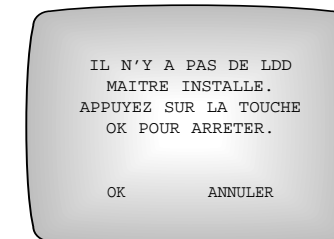


Un échec au démarrage normal entraîne le message suivant.

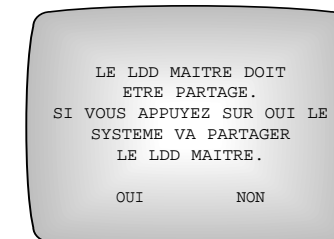
Le message suivant s'affiche lorsque l'appareil est sous tension sans disque dur installé.



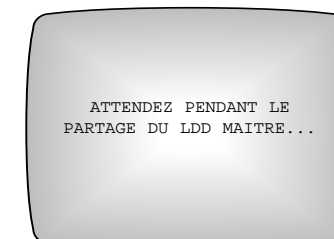
Le message suivant s'affiche si vous omettez d'installer le disque dur maître.



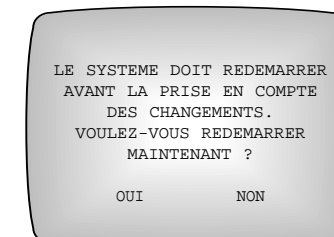
Le message suivant apparaît si le disque dur maître n'est pas partagé.



Si vous sélectionnez "OUI", le partage démarre avec le message suivant.



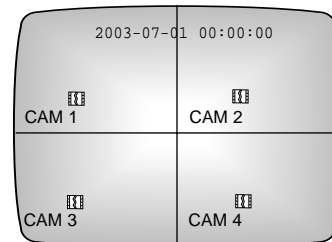
Après le partage du disque dur maître, le message suivant s'affiche pour confirmer le redémarrage.



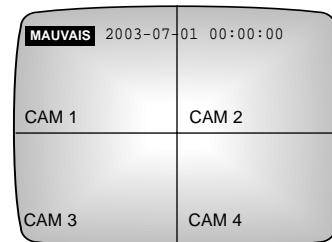
Reconnaissance du signal vidéo d'entrée

S'il n'y a pas de signal vidéo lorsque vous allumez le système, PV (Perte vidéo) apparaît et l'avertisseur sonne.

Si vous appuyez ensuite sur la touche ALARME, l'avertisseur s'éteint. < Si vous paramétrez l'AVERTISSEUR SONORE DE PERTE VIDEO sur DESACTIVE dans le menu PARAMETRAGE SORTIE ALARME/AVERTISSEUR SONORE, l'avertisseur sonore ne s'activera dans aucun cas.



Lorsque le disque dur est défectueux.

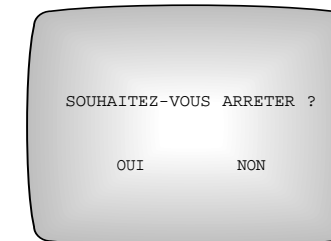


Si le lecteur de disque dur installé ne fonctionne pas normalement, le message **MAUVAIS** apparaît en haut à gauche.

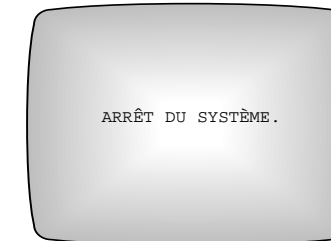
De plus, la touche ALARME s'allume et l'avertisseur sonore retentit. Vous pouvez éteindre l'avertisseur sonore en appuyant sur la touche ALARME.

Mise hors tension

Cliquez sur ARRET DU SYSTEME dans le menu PARAMETRAGE DU SYSTEME pour la mise hors tension. Le message suivant apparaît ensuite.



Si vous cliquez sur OUI le système va s'arrêter en affichant le message suivant.



Après l'arrêt normal du système, séparez la prise à l'arrière du système de la partie principale.

Il n'y a aucun interrupteur d'alimentation.

Si vous arrêtez le système au cours de l'enregistrement, l'enregistrement reprendra après le démarrage du système une fois la mise sous tension effectuée.

Attention

Après avoir éteint le système, attendez 3 secondes avant de le rallumer, sans quoi il risque de mal fonctionner.

Réinitialisation usine

1. Débranchez l'alimentation du système.
2. Branchez l'alimentation du système tout en maintenant enfoncée la touche de réinitialisation usine située à l'arrière du système.
3. Maintenez la touche de réinitialisation usine enfoncée jusqu'à ce que l'écran de base apparaisse.

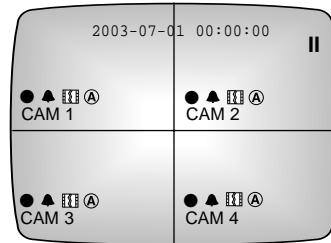
Attention

La réinitialisation usine va paramétrer toutes les valeurs aux valeurs de base de la livraison usine.

2 Affichage de l'écran de base

Affichage plein écran

Voici le plein écran avec toutes les icônes et les autres composants.



2001-08-22 18:19:12

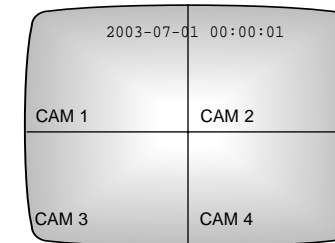
2003-02-28 18:19:12

-
- ▲
-
- Ⓐ
- ▶
- ||
- ◀ 0.5
- ◀◀
- ◀◀◀
- ◀◀◀◀
- ▶ 0.5
- ▶
- ▶▶
- ▶▶▶
- ▶▶▶▶

- Indique la valeur de paramétrage de la date et de l'heure actuelle du système en mode DIRECT.
- Indique la date et l'heure des données enregistrées en mode lecture.
- Indique que le système est en mode enregistrement. Sinon il n'y a pas d'affichage.
- Indique que le système est en mode d'enregistrement de l'alarme.
- Indique une condition de Perte vidéo.
- Indique que le canal actuel est en mode d'enregistrement audio.
- Indique une lecture à vitesse normale.
- Indique une pause.
- Indique une lecture inverse lente.
- Indique une lecture inverse légèrement lente.
- Indique une lecture inverse normalement lente.
- Indique une lecture inverse très lente.
- Indique une lecture vers l'avant à moyenne vitesse.
- Indique une lecture vers l'avant normalement lente.
- Indique une lecture vers l'avant légèrement rapide.
- Indique une lecture vers l'avant normalement rapide.
- Indique une lecture vers l'avant très rapide.

Affichage de l'écran en direct

Voici l'exemple d'un écran en direct général.



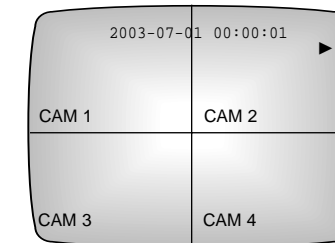
2001-07-01 18:19:12

Nom du canal

- Valeur de paramétrage de la date et de l'heure du système
- Paramétré à la valeur par défaut de CAM 1~4.

Affichage de l'écran de relecture

Voici l'exemple d'un écran de relecture général.




2003-07-01 00:00:01

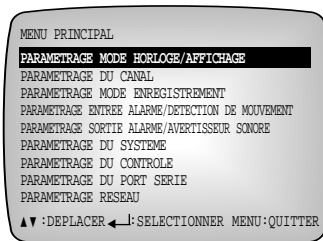


- Indique la date et l'heure des données enregistrées en mode relecture.
- Lorsque le système est en relecture, l'icône ▶ apparaît et lorsque le système est en pause, l'icône || apparaît à la place. Les données enregistrées peuvent être relues à différentes vitesses. Dans le cas de vitesses autres que la vitesse normale une fois, l'icône de vitesse passe de ▶, ▶▶, ▶▶▶, et ▶▶▶▶ en avant ou 0.5◀, ◀◀, ◀◀◀, et ◀◀◀◀ en sens inverse.

3 Affichage du menu

Ouverture d'un menu



Appuyez sur la touche MENU () et l'écran suivant s'affiche




Référence

Le système doit rester dans l'état écran en direct pour passer en mode Menu. Si le système est en mode lecture, vous ne pouvez pas entrer dans le menu, c'est pourquoi il convient d'arrêter la lecture d'abord.

Déplacement dans le menu








Appuyez sur les touches HAUT ou BAS ( / ) pour vous déplacer vers un menu comme vous le souhaitez.

Le curseur surligné apparaît dans le menu sélectionné.


Si vous appuyez sur la touche ENTRER () à présent, le sous-menu s'affiche.

Dans le sous-menu vous verrez plusieurs choix respectivement à gauche et à droite.



Changement de la valeur de paramétrage

- ① Appuyez sur la touche HAUT ou BAS ( / ) pour vous déplacer vers un élément comme vous le souhaitez.
- ② Appuyez sur la touche ENTRER () pour modifier la valeur pré-réglée.
- ③ Appuyez sur la touche HAUT ou BAS ( / ) pour modifier la valeur pré-réglée.
- ④ Sélectionnez une valeur pré-réglée et appuyez sur la touche ENTRER (), la valeur pré-réglée sera modifiée.
- ⑤ Si vous souhaitez enregistrer la nouvelle valeur paramétrée, appuyez sur la touche MENU () et quittez.



Déplacement au menu supérieur ou fermeture du menu

Si vous souhaitez vous déplacer au menu supérieur ou fermer le menu actuel, appuyez simplement sur la touche MENU ().




Exemple de paramétrage de menu (Modification de l'heure)

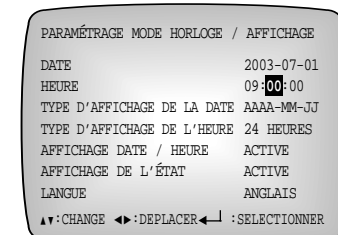
- ① Appuyez sur la touche MENU () et appuyez sur la touche ENTRER () lorsque le curseur indique PARAMETRAGE MODE HORLOGE/AFFICHAGE. L'écran suivant apparaît.



- ② Appuyez sur la touche BAS () jusqu'à ce que le curseur indique HEURE. Si vous appuyez ensuite sur la touche ENTRER (), le curseur va se modifier pour éditer l'heure (Heure).



- ③ Appuyez sur la touche HAUT ou BAS ( / ) pour afficher l'heure actuelle. Si vous appuyez ensuite sur la touche DROITE (), le curseur va se modifier pour éditer l'heure (Minute).



④ De la même manière, appuyez sur la touche HAUT ou BAS (▲ / ▼) pour afficher les minutes actuelles. Si vous appuyez ensuite sur la touche GAUCHE ou DROITE (◀ / ▶), le curseur va se modifier pour éditer l'Heure ou les Secondes. Par exemple, appuyez sur la touche DROITE (▶) pour éditer les Secondes et appuyez sur la touche HAUT ou BAS (▲ / ▼) pour afficher les secondes actuelles.



⑤ Après le paramétrage de l'heure, appuyez sur la touche ENTRER (↵) pour transformer le curseur comme suit. Appuyez ensuite sur la touche HAUT ou BAS (▲ / ▼) pour éditer la valeur de paramétrage suivante.

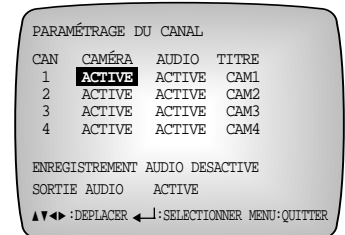


Mise sous tension

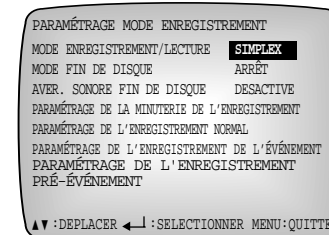
① PARAMÉTRAGE MODE HORLOGE / AFFICHAGE



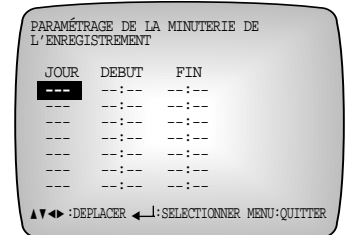
② PARAMÉTRAGE DU CANAL



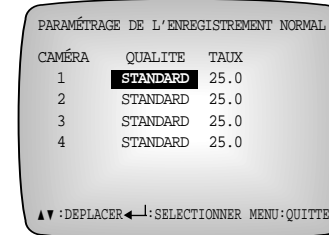
③ PARAMÉTRAGE MODE ENREGISTREMENT



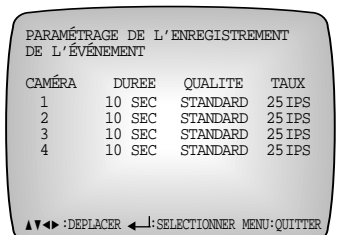
③-1 PARAMÉTRAGE DE LA MINUTERIE DE L'ENREGISTREMENT



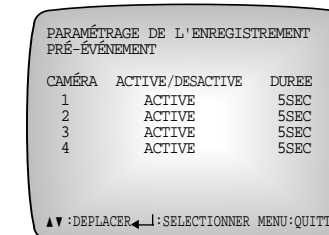
③-2 PARAMÉTRAGE DE L'ENREGISTREMENT NORMAL



③-3 PARAMÉTRAGE DE L'ENREGISTREMENT DE L'ÉVÉNEMENT



③-4 PARAMÉTRAGE DE L'ENREGISTREMENT PRÉ-ÉVÉNEMENT



Mise sous tension

④ PARAMÉTRAGE ENTRÉE ALARME / DÉTECTION DE MOUVEMENT

PARAMÉTRAGE ENTRÉE ALARME / DÉTECTION DE MOUVEMENT

CAN ENTRÉE A RÉACTIVITÉ D.M. ZONE D.M.

1	DESACTIVE	DESACTIVE	[...]
2	DESACTIVE	DESACTIVE	[...]
3	DESACTIVE	DESACTIVE	[...]
4	DESACTIVE	DESACTIVE	[...]

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑤ SORTIE ALARME/BUZZER SETUP

PARAMÉTRAGE SORTIE ALARME / AVERTISSEUR SONORE

DURÉE SORTIE ALARME **10 SEC**

CAN1	SORTIE ALARME	DESACTIVE
CAN2	SORTIE ALARME	DESACTIVE
CAN3	SORTIE ALARME	DESACTIVE
CAN4	SORTIE ALARME	DESACTIVE
SORTIE ALARME D.M.		DESACTIVE
AVERTISSEUR SONORE DE PERTE VIDÉO		DESACTIVE
AVERTISSEUR SONORE ALARME		DESACTIVE
AVERTISSEUR SONORE D.M.		DESACTIVE

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑥ PARAMÉTRAGE DU SYSTÈME

PARAMÉTRAGE DU SYSTÈME

MOT DE PASSE *********

VERROUILLAGE MOT DE PASSE ACTIVE

INFORMATIONS SYSTÈME / DISQUE

JOURNAL SYSTÈME

EFFACER TOUTES LES DONNÉES

PARAMÉTRAGE PAR DÉFAUT

ARRÊT DU SYSTÈME

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑥-1 INFORMATIONS SYSTÈME / DISQUE

INFORMATIONS SYSTÈME / DISQUE

VERSION ver 1.00

DISQUE RESTANT 10.81GB/120.00GB

ENREGISTRÉ DE

VERS

HDD1	120GB	GOOD
HDD2	NON	INSTALLÉ
HDD3	NON	INSTALLÉ
HDD4	NON	INSTALLÉ

MAC ADDRESS 00:03:22:00:70:69

MENU:QUITTER

⑥-2 JOURNAL SYSTÈME

JOURNAL SYSTÈME

94	Début paramétrage	2003-07-01 00:00:00
95	DÉBUT ENR	2003-07-01 00:00:00
96	FIN ENR	2003-07-01 00:00:00
97	BOOT UP	2003-07-01 00:00:00
98	DÉBUT ENR	2003-07-01 00:00:00
99	DÉARRAGE LECTURE	2003-07-01 00:00:00

NUMERO:99/99

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑦ PARAMÉTRAGE DU CONTRÔLE

PARAMÉTRAGE DU CONTRÔLE

SÉQUENCE AUTO

CAMÉRA 1	3 SEC
CAMÉRA 2	3 SEC
CAMÉRA 3	3 SEC
CAMÉRA 4	3 SEC

CONTRÔLE DES ÉVÉNEMENTS DESACTIVE

DURÉE DU CONTRÔLE 3 SEC

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑧ PARAMÉTRAGE DU PORT SÉRIE

PARAMÉTRAGE DU PORT SÉRIE

UTILISATION **TELECOMMANDE**

DÉBIT EN BAUDS 9600

PARITÉ AUCUN

DONNEES BIT 8

BIT D'ARRÊT 1

ID UNITÉ 0

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑧-1 PARAMÉTRAGE DU PORT SÉRIE

PARAMÉTRAGE DU PORT SÉRIE

UTILISATION **PTZ**

DÉBIT EN BAUDS 9600

PARITÉ AUCUN

DONNEES BIT 8

BIT D'ARRÊT 1

CAN	ID	MODÈLE
1	0	AUCUN
2	0	AUCUN
3	0	AUCUN
4	0	AUCUN

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑧-2 PARAMÉTRAGE DU PORT SÉRIE

PARAMÉTRAGE DU PORT SÉRIE

UTILISATION **MODEM EXTERNE**

DÉBIT EN BAUDS 9600

PARITÉ AUCUN

DONNEES BIT 8

BIT D'ARRÊT 1

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

⑨ PARAMÉTRAGE RÉSEAU

PARAMÉTRAGE RÉSEAU

ADRESSE IP **192.168.1.129**

PASSERELLE 192.168.1.254

MASQUE DE SOUS-RÉSEAU 255.255.255.0

TAUX DE TRANSFERT 12 IPS

QUALITÉ DE TRANSFERT STANDARD(1.92Mbps)

MOT DE PASSE ADMIN *****

MOT DE PASSE UTILISATEUR *****

ADRESSE IP DE RAPPEL 192.168.1.129

ÉVÉNEMENT DE RAPPEL D.M.

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

Mise sous tension

① MENU RECHERCHE

MENU RECHERCHE

ACCÉDER AU PREMIER

ACCÉDER AU DERNIER

RECHERCHE DATE/HEURE

RECHERCHE ÉVÉNEMENT

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

② RECHERCHE DATE/HEURE

RECHERCHE DATE/HEURE

ENREGISTRÉ DE 2003-07-01 00:00:00

VERS 2003-07-01 00:00:00

ACCEDER A **2003-07-01 00:00:00**

←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

②-1 RECHERCHE ÉVÉNEMENT

RECHERCHE ÉVÉNEMENT

94	2003-07-01 00:00:00	AI	1
95	2003-07-01 00:00:00	MD	2

NUMERO:95/95 DEMANDE

▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER

②-2 RECHERCHE ÉVÉNEMENT

RECHERCHE ÉVÉNEMENT

DATE/HEURE	PERIOD	DESACTIVE
DE 2003-07-01	00:00:00	
VERS 2003-07-01	00:00:00	

CAN ENTRÉE A D.M.

1	DESACTIVE	DESACTIVE
2	DESACTIVE	DESACTIVE
3	DESACTIVE	DESACTIVE
4	DESACTIVE	DESACTIVE

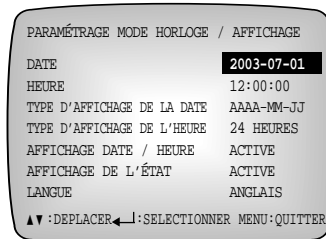
▲▼:DEPLACER ←:SELECTIONNER MENU:QUITTER



IV. Composition du menu

1 Paramétrage date, heure & écran

Voici l'état de paramétrage initial du menu PARAMETRAGE MODE HORLOGE/AFFICHAGE.



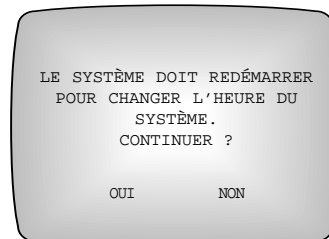
① DATE

Permet de paramétrer la date actuelle.

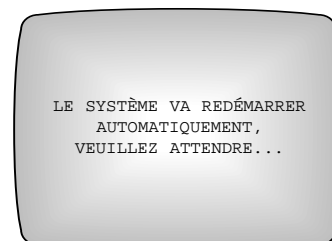
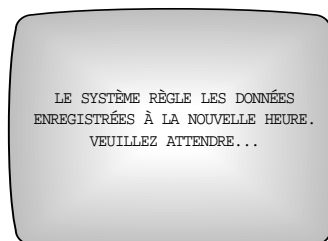
② HEURE

Permet de paramétrer l'heure actuelle.

Si vous modifiez la date et l'heure et appuyez sur la touche MENU pour arrêter le paramétrage, le message suivant apparaît.

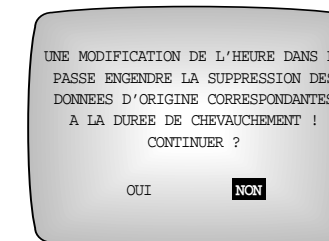


Si vous sélectionnez OUI, le redémarrage démarre automatiquement avec le message suivant



⚠ Attention

Si les nouvelles date et heure correspondent à l'heure prééglée pour l'enregistrement des données, les données suivantes apparaissent afin de vous avertir que les données d'origine vont être effacées.



Si vous sélectionnez OUI, le redémarrage du système va commencer. Assurez-vous de paramétrer la date et l'heure à l'heure réelle.

③ TYPE D'AFFICHAGE DE LA DATE

Il y a 3 types d'affichage de la date. Vous pouvez en choisir un selon votre convenance. [AAAA-MM-JJ/JJ-MM-AAAA/MM-JJ-AAAA]

④ TYPE D'AFFICHAGE DE L'HEURE

Il y a 2 types d'affichage de l'heure. [24 HEURES/12 HEURES (après-midi/matin)]

⑤ AFFICHAGE DATE/HEURE

Si vous souhaitez afficher la date et l'heure à l'écran, paramétrez-le sur Activé et sinon sur Désactivé. [ACTIVE/DESACTIVE]

⑥ AFFICHAGE DE L'ETAT

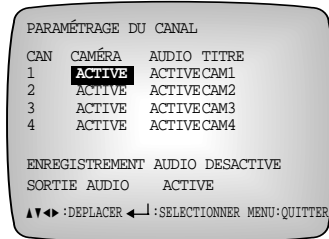
Si vous souhaitez afficher les conditions du système, par exemple, relecture des informations au cours de l'enregistrement ou de la lecture, paramétrez-le sur ACTIVE et sinon sur DESACTIVE. [ACTIVE/DESACTIVE]

⑦ LANGUE

Sélectionnez une langue de votre choix. Les langues actuellement supportées sont les suivantes: [ENGLISH/ESPANOL/ITALIANO/DEUTSCH/FRANCAIS]

2 Paramétrage du canal

Voici l'état de paramétrage initial du menu PARAMETRAGE DU CANAL.



① Paramétrage de la CAMERA

Permet de paramétrer **ACTIVE/DESACTIVE** un certain canal au cours de l'affichage et de l'enregistrement. [**ACTIVE/DESACTIVE**]

② Paramétrage AUDIO

Permet de paramétrer **ACTIVE/DESACTIVE** pour l'entrée audio par canal. [**ACTIVE/DESACTIVE**]

③ TITRE

Permet de paramétrer le titre par canal visualisé au cours de l'affichage. La valeur pas défaut est paramétrée sur CAM1, CAM2, CAM3 ou CAM4.

④ ENREGISTREMENT AUDIO

Si vous souhaitez enregistrer à la fois des données vidéo et audio, paramétrez sur **ACTIVE** et si vous ne souhaitez enregistrer que des données vidéo 3-11, paramétrez sur **DESACTIVE**. Les données audio seront enregistrées à la vitesse de 24 Kbps tout le temps indifféremment du taux du champ enregistrement vidéo. [**ACTIVE/DESACTIVE**]

⑤ SORTIE AUDIO

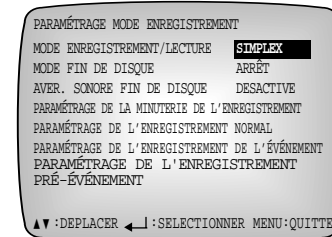
Permet de paramétrer la sortie audio. [**ACTIVE/DESACTIVE**]

⚠ Attention

L'enregistrement des données audio ne commencera pas avant que la vitesse de l'enregistrement vidéo ait atteint 12,5 IPS

3 Paramétrage de l'enregistrement

Voici l'état de paramétrage initial du menu PARAMETRAGE MODE ENREGISTREMENT.



① MODE ENREGISTREMENT/LECTURE

Le SHR-4040P peut enregistrer 25 extraits d'images vidéo par seconde en mode **SIMPLEX**. Mais en mode SIMPLEX il ne peut effectuer qu'une fonction d'enregistrement ou de lecture. Le SHR-4040P peut effectuer à la fois la fonction d'enregistrement et de lecture en mode **DUPLEX** alors qu'il ne peut enregistrer que 12,5 extraits d'images vidéo par seconde dans ce mode. [**SIMPLEX/DUPLEX**]

② MODE FIN DE DISQUE

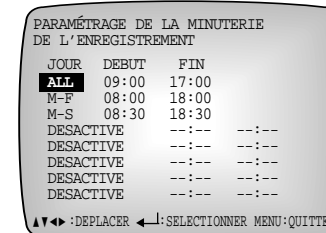
- Si vous le paramétrez sur **ARRET**, le système va arrêter l'enregistrement lorsque le disque dur est plein.
- Si vous le paramétrez sur **CONTINUER**, le système va écrire sur des données précédentes des parties les plus anciennes au cours de l'enregistrement. [**CONTINUER/ARRET**]

③ AVERTISSEUR SONORE FIN DE DISQUE

Au moment de paramétrer **ARRET** en MODE FIN DE DISQUE, **AVERTISSEUR SONORE FIN DE DISQUE** détermine la sonnerie ou non de l'avertisseur lorsque le disque dur est plein. Si vous le paramétrez sur **ACTIVE**, l'avertisseur sonore retentira lorsque le disque dur est plein lors de l'enregistrement et si vous le paramétrez sur **DESACTIVE**, l'avertisseur restera silencieux. [**ACTIVE/DESACTIVE**]

④ PARAMETRAGE DE L'ENREGISTREMENT PAR MINUTERIE

Au moment de paramétrer l'ENREGISTREMENT PAR MINUTERIE, l'écran suivant apparaît.



JOUR : Permet de paramétrer l'enregistrement par minuterie pour chaque jour de la semaine ou un jour de la semaine programmé.

[**TOUT, DIM, LUN, MAR, MER, JEU, VEN, SAM, DIM, L-V, L-S, DESACTIVE**]

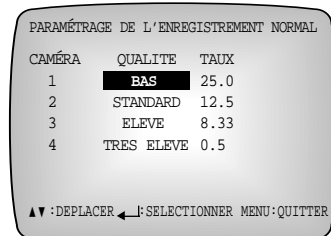
DEBUT : Permet de paramétrer l'heure de début de l'enregistrement.

FIN : Permet de paramétrer l'heure de fin de l'enregistrement.

! Attention

Le taux d'enregistrement et la qualité de l'écran pour l'enregistrement par minuterie doivent être paramétrés de la même manière que pour l'enregistrement normal

⑤ PARAMETRAGE DE L'ENREGISTREMENT NORMAL



Le PARAMETRAGE DE L' ENREGISTREMENT NORMAL permet de choisir la qualité de l'écran et le taux de l'enregistrement en appuyant sur la touche ENR située sur la FACADE AVANT. Le SHR-4040 peut modifier la qualité de l'écran ainsi que le taux de l'enregistrement avec les canaux. Il y a 4 niveaux de qualité de l'écran. **TRES ELEVE** est la meilleure suivie dans l'ordre par **ELEVE**, **STANDARD** et **BAS**. Vous pouvez choisir la qualité que vous souhaitez. **[TRES ELEVE/ELEVE/STANDARD/BAS]** TAUX permet de paramétrer le taux d'enregistrement pour un enregistrement normal. **[25.0/12.5/8.33/6.25/5.00/2.50/1.00/0.50]**

! Attention

Plus la qualité d'enregistrement et le taux d'enregistrement sont élevés, plus la durée d'enregistrement du disque dur sera courte.

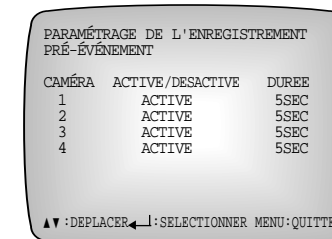
⑥ PARAMÉTRAGE DE L'ENREGISTREMENT DE L'ÉVÉNEMENT



- DURÉE : Affiche la durée d'enregistrement lors de l'enregistrement par ALARME/MOUVEMENT. **[3 sec/5 sec/10 sec/20 sec/30 sec/1 min/2 min/3 min/5 min/10 min]**

- QUALITÉ : Paramètre la qualité de l'image pour l'enregistrement par ALARME/MOUVEMENT. **[TRÈS ÉLEVÉE/ÉLEVÉE/STANDARD/FAIBLE]**
- TAUX : Paramètre le taux d'enregistrement pour l'enregistrement par ALARME/MOUVEMENT. **[25.0/12.5/8.33/6.25/5.00/2.50/1.00/0.50]**

⑦ PARAMÉTRAGE DE L'ENREGISTREMENT PRÉ-ÉVÉNEMENT



- Paramétrez si vous souhaitez allumer ou éteindre le fonctionnement PRÉ-ÉVÉNEMENT pour chaque canal. **[ALLUMER/ÉTEINDRE]**
- Paramétrez la quantité de données, en termes de durée, avant que l'événement soit enregistré lors de l'enregistrement d'un événement pour chaque canal. **[3 SEC/5 SEC/10 SEC/20 SEC/30 SEC/1 MIN/2 MIN/3 MIN/5 MIN]**

Référence

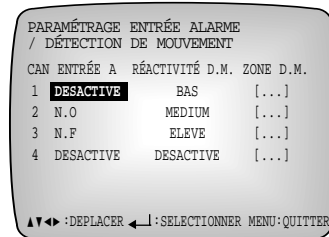
Le tableau suivant indique la durée nécessaire au remplissage d'un disque dur de 120 Go et d'un disque dur de 480 Go pour chaque taux de champ. **(Le temps d'enregistrement pour chaque taux de champ peut varier légèrement avec le type de signal.)**

Taux de l'image	Qualité de l'image vidéo d'enregistrement								
	Très élevé (12 Ko)		Élevé (7Ko)		Standard (5Ko)		Bas (3Ko)		
	120GO	480GO	120GO	480GO	120GO	480GO	120GO	480GO	
PAL	25.00 FPS	177 hr	932 hr	399 hr	1598 hr	560 hr	2237 hr	932 hr	1804 hr
	12.50 FPS	233 hr	932 hr	399 hr	1598 hr	560 hr	2237 hr	932 hr	3728 hr
	8.33 FPS	350 hr	1399 hr	601 hr	2398 hr	840 hr	3357 hr	1399 hr	5595 hr
	6.25 FPS	466 hr	1864 hr	798 hr	3196 hr	1119 hr	4474 hr	1864 hr	7457 hr
	5.00 FPS	583 hr	2330 hr	998 hr	3995 hr	1398 hr	5592 hr	2330 hr	8321 hr
	2.50 FPS	1165 hr	4660 hr	1997 hr	7989 hr	2796 hr	11185 hr	4660 hr	18641 hr
	1.00 FPS	2913 hr	11651 hr	4993 hr	19973 hr	6991 hr	27962 hr	11650 hr	46603 hr
	0.50 FPS	5825 hr	23302 hr	9986 hr	39946 hr	13981 hr	55924 hr	23302 hr	93207 hr

* Le tableau ci-dessus est basé sur l'enregistrement d'1 canal.

4 Paramétrage Entrée alarme/Détection de mouvement

Voici l'état de paramétrage initial du menu PARAMETRAGE ENREGISTREMENT DE L'ALARME.



① ENTREE ALARME


Paramétré sur DESACTIVE lorsqu'il n'y a pas d'entrée alarme.

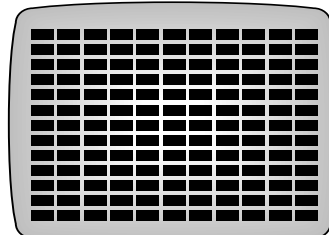
Paramétré sur N.F.(Normalement Fermé) et N.O.(Normalement Ouvert) lorsque l'entrée alarme est respectivement Active Elevée et Active Basse. [N.F/N.O/DESACTIVE]


② REACTIVITE D.M.


Permet de paramétrer la réactivité de la détection de mouvement pour le paramétrage de la détection de mouvement. Il y a 3 niveaux de paramétrage Bas, Moyen et Elevé. Elevé et Bas indiquent respectivement une réactivité élevée et basse de la détection de mouvement alors que Moyen indique une réactivité normale. DESACTIVE indique que la détection de mouvement a été suspendue. [DESACTIVE/BAS/MOYEN/ELEVE]

③ ZONE D.M.

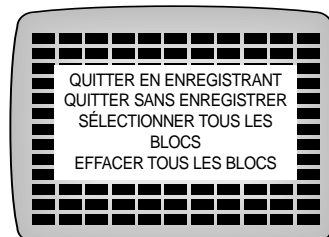
Permet d'attribuer une zone de détection de mouvement à chaque canal Si vous appuyez sur , l'écran d'attribution d'une zone de détection de mouvement apparaît comme suit.



Si vous vous déplacez vers le bloc que vous souhaitez et appuyez sur la touche () lors de l'attribution de la zone de détection de mouvement, vous pouvez sélectionner ou non l'ensemble de la zone. indique qu'une zone a été sélectionnée. Si vous souhaitez sélectionner ou désélectionner 4 zones à sélectionner simultanément une à une, appuyez sur les touches **1**, **2**, **3** et **4**.

 est utilisé pour sélectionner les 4 zones en même temps.

Après le paramétrage, appuyez sur la touche [MENU] pour afficher le menu suivant.



Vous pouvez enregistrer la valeur de paramétrage ou sélectionner/désélectionner l'ensemble de la zone dans le menu.

5 Paramétrage Sortie alarme/Avertisseur sonore

Voici l'état de paramétrage du menu Sortie ALARME/Avertisseur sonore.



① DURÉE SORTIE ALARME

Affiche la durée de l'alarme.

[3 sec/5 sec/10 sec/20 sec/30 sec/1 min/2 min/3 min/5 min/10 min]

② SORTIE ALARME (Paramétrage de la sortie alarme pour chaque canal)

Permet de paramétrer la SORTIE ALARME du canal qui a reçu le signal de l'alarme. [DESACTIVE/1/2/TOUT]

③ SORTIE ALARME D.M.

Permet de déterminer la SORTIE ALARME lors de la détection d'un mouvement.

[DESACTIVE/ACTIVE]

④ AVERTISSEUR SONORE DE PERTE VIDÉO

Permet de déterminer si l'avertisseur sonne lorsqu'il n'y a pas de signal en provenance de la caméra qui a été allumée lors du paramétrage du canal. Selon qu'il est paramétré sur ACTIVE ou DESACTIVE l'avertisseur émettra 3-16 sons ou pas du tout. [DESACTIVE/ACTIVE]

⑤ AVERTISSEUR SONORE ALARME

Après réception de l'ALARME, il détermine si l'avertisseur sonne ou non.

Selon qu'il est paramétré sur ACTIVE ou DESACTIVE l'avertisseur sonnera ou non. [ACTIVE/DESACTIVE]

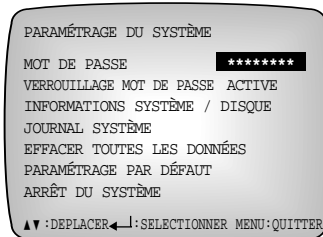
⑥ AVERTISSEUR D.M.

Après détection d'un mouvement, il détermine si l'avertisseur sonne ou non.

Selon qu'il est paramétré sur ACTIVE ou DESACTIVE l'avertisseur sonnera ou non. [ACTIVE/DESACTIVE]

6 PARAMETRAGE DU SYSTEME

Voici l'état initial du menu PARAMETRAGE DU SYSTEME.



① MOT DE PASSE

Permet de paramétrer le mot de passe du système. Le mot de passe est composé de 4 chiffres qui sont par défaut 4321.

② VERROUILLAGE MOT DE PASSE

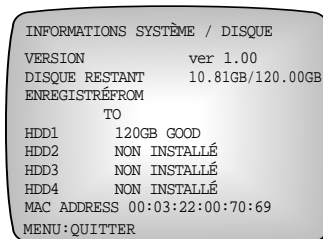
Lorsqu'il est paramétré sur **ACTIVE**, vous devrez toujours saisir le mot de passe pré-réglé dans le mode MOT DE PASSE lorsque vous appuyez sur la touche MENU (**[MENU]**) ou annulez le verrouillage de l'enregistrement au cours de l'enregistrement. Si vous saisissez un mauvais mot de passe vous ne pourrez pas continuer. S'il est paramétré sur **DESACTIVE**, vous n'aurez pas à saisir le mot de passe ci-dessus. **[ACTIVE/DESACTIVE]**

! Attention

Vous devez toujours saisir le mot de passe pour annuler le **VERROUILLAGE ENR**.

③ INFORMATIONS SYSTEME/DISQUE

Si vous cliquez sur INFORMATIONS SYSTEME/DISQUE, la fenêtre suivante apparaît.



Permet d'afficher les conditions de base du système.

1) VERSION

Affiche la version logicielle actuelle.

2) DISQUE RESTANT

Affiche l'espace disponible du disque dur à ce moment.

3) ENREGISTRÉ

- DE : La première heure enregistrée d'un fichier.
- VERS : La dernière heure enregistrée d'un fichier.

4) Condition du disque dur

Cet appareil peut accepter jusqu'à 4 disques durs.

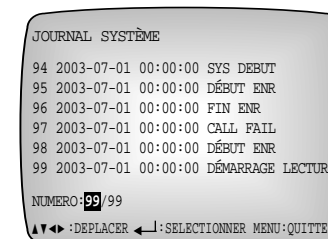
Il affiche la condition de chaque disque dur.

- FONCTIONNE : Le disque dur a un fonctionnement normal.
- NE FONCTIONNE PAS : Le disque dur est hors service.
- NON INSTALLÉ : HDD has not been installed.

5) Affiche la MAC ADDRESS du système.

④ JOURNAL SYSTEME

Si vous cliquez sur JOURNAL SYSTEME la fenêtre suivante apparaît.



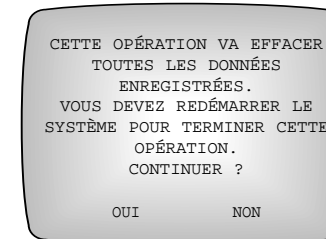
Jusqu'à 1000 fichiers journaux créés lors du fonctionnement du système sont affichés.

Voici la description de chaque symbole.

JOURNAL SYSTÈME(Symbol)	Description du journal
DEMARRAGE SYS	Système allumé
ARRET	Arrêt normal du système
CONNECTER (A)	Système connecté dans le programme SHR Admin
DECONNECTER (A)	Système déconnecté dans le programme SHR Admin
CONNECTER (W)	Système connecté dans le programme SHR Watch
DECONNECTER (W)	Système déconnecté dans le programme SHR Watch
CONNECTER (R)	Système connecté dans le programme SHR Search
LDECONNECTER (R)	Système déconnecté dans le programme SHR Search
PARAMETRAGE D (L)	Menu Démarrage activé localement
PARAMETRAGE F (L)	Menu Démarrage désactivé localement
PARAMETRAGE D (D)	Menu Démarrage activé dans SHR
PARAMETRAGE F (D)	Menu Démarrage désactivé dans SHR
DEMARRAGE LECTURE	Fonction lecture activée
FIN LECTURE	Fonction lecture désactivée
DEMARRAGE ENR	Fonction ENR activée
FIN ENR	Fonction ENR désactivée
DEBUT URGENCE	Fonction URGENCE activée
FIN URGENCE	Fonction URGENCE désactivée
CHANGEMENT HEURE	Nouveau système horaire
CHARGE PAR DEFAUT	Valeur de paramétrage initialisée
MISE A JOUR SYS	Programme du système mis à jour
DISQUE PLEIN	Disque dur plein
RECUPERATION CC	Redémarrage automatique après une coupure anormale du système
PERTE VIDEO	Perte vidéo
BANQUE EFFACEE	Données du disque dur effacées
BANQUE NON VALIDE	MAUVAIS secteur sur le disque dur
PAS DE REPONSE	Mauvaise fonction principale causée par un problème du système
ECHEC APPEL	Mauvaise connexion réseau
ECHEC RAPPEL	Mauvais rappel de transmission des données

⑤ **EFFACER TOUTES LES DONNEES (Effacer disque dur)**

Si vous le paramétrez sur **ACTIVE** et quittez le menu, le message suivant apparaît. Cliquez ensuite sur "OUI" ici pour effacer toutes les données sur le disque dur. **[ACTIVE/DESACTIVE]**

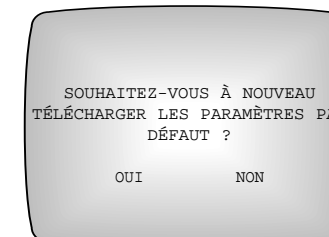


⚠ Attention

Assurez-vous d'avoir vérifié avant de cliquer sur **EFFACER TOUTES LES DONNEES** car elles ne pourront pas être récupérées après avoir été effacées.

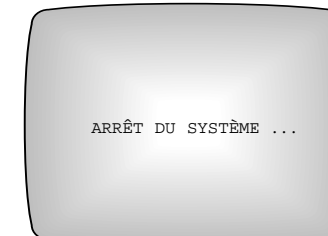
⑥ **PARAMETRAGE PAR DEFAUT (Réinitialisation de l'état initial de la livraison usine)**

Si vous le paramétrez sur **ACTIVE** et quittez le menu, toutes les valeurs de paramétrage du système seront initialisées aux valeurs de la livraison usine. Les données du disque dur resteront cependant intactes. **[ACTIVE/DESACTIVE]**



⑦ **ARRÊT DU SYSTÈME**

Sélectionnez **ARRÊT DU SYSTEME** et sortez le cordon d'alimentation à l'arrière après l'affichage du message suivant afin de quitter le système en toute sécurité.



Référence

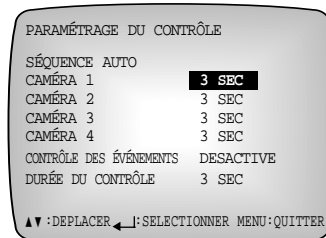
PARAMETRAGE PAR DEFAUT ne peut pas initialiser les informations suivantes.

- (1) **PARAMETRAGE MODE HORLOGE/AFFICHAGE** → Information de **LANGUE**
- (2) **PARAMETRAGE DU SYSTEME** → **MOT DE PASSE**
- (3) **PARAMETRAGE DU PORT SERIE** → **UTILISATION, DEBIT EN BAUDS, PARITE, BITS DONNEES, BIT D'ARRÊT**
- (4) **PARAMETRAGE RESEAU** → **ADRESSE IP, PASSERELLE, MASQUE DE RESEAU, MOT DE PASSE ADMIN, MOT DE PASSE UTILISATEUR**

Veillez appuyer sur la touche **REINITIALISATION USINE** pour ramener le **PARAMETRAGE** à l'état de la livraison usine.

7 Paramétrage du CONTROLE

Voici l'état de paramétrage initial du menu PARAMETRAGE DU CONTROLE.



① SÉQUENCE AUTO

Permet de paramétrer la durée d'affichage de chaque canal lorsque vous paramétrez la séquence en mode direct.

[0 sec, 3 sec, 5 sec, 10 sec, 20 sec, 30 sec]

② CONTRÔLE DES ÉVÉNEMENTS

Permet de paramétrer la fonction pour afficher le canal sur lequel a lieu un événement (Alarme ou Mouvement) en plein écran. S'il est paramétré sur ACTIVE, le canal sur lequel a lieu un événement (Alarme ou Mouvement) est affiché en plein écran. **[ACTIVE/DESACTIVE]**

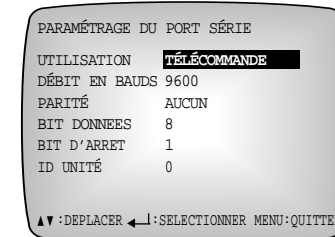
③ DURÉE DU CONTRÔLE

Paramètre la durée de CONTRÔLE ÉVÉNEMENT ACTIVÉ.

[3 sec/5 sec/10 sec/20 sec/30 sec]

8 Paramétrage du PORT SERIE

Voici l'état de paramétrage initial du menu PARAMETRAGE DU PORT SERIE.



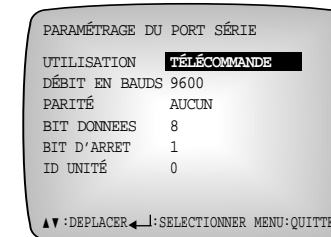
Vous pouvez paramétrer TELECOMMANDE, PTZ ou MODEM EXTERNE dans le PARAMETRAGE DU PORT SERIE.

- UTILISATION

Sélectionnez TELECOMMANDE, PTZ ou MODEM EXTERNE.

Chaque élément correspond à son propre écran.

Si vous sélectionnez TELECOMMANDE l'écran suivant apparaît.



① DÉBIT EN BAUDS

Permet de paramétrer la vitesse de transmission des données en Communication RS-232C.

[4,800/9,600/19,200/38,400/57600]

② PARITÉ

Permet de paramétrer le BIT DE PARITE. **[AUCUN/IMPAIR/PAIR]**

③ BIT DONNEES

Permet de paramétrer le BIT DONNEES. **[7/8]**

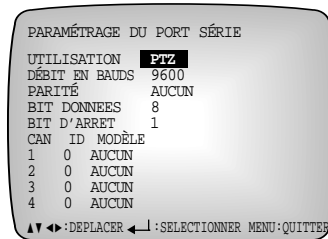
④ BIT D'ARRET

Permet de paramétrer le BIT D'ARRET. **[1/2]**

⑤ ID UNITÉ

Permet de paramétrer l'ID UNITE. **[0-99]**

Si vous sélectionnez PTZ l'écran suivant apparaît.



① **DÉBIT EN BAUDS**

Permet de paramétrer la vitesse de transmission des données en Communication RS-232C. [4,800/9,600/19,200/38,400/57600]

② **PARITÉ**

Permet de paramétrer le BIT DE PARITE. [AUCUN/IMPAIR/PAIR]

③ **BIT DONNEES**

Permet de paramétrer le BIT DONNEES. [7/8]

④ **BIT D'ARRET**

Permet de paramétrer le BIT D'ARRET. [1/2]

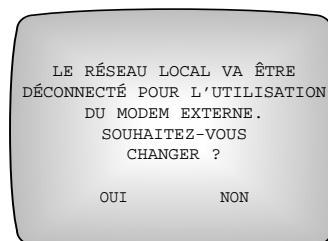
⑤ **Sélection de l'ID et de la caméra par canaux**

- ID : Permet de paramétrer un ID caméra pour chaque canal [0~255]

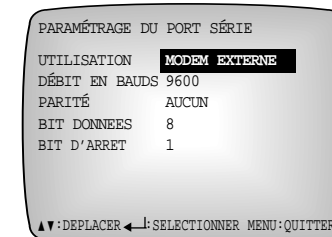
- MODÈLE : Permet de paramétrer un type de caméra. Les types de caméras disponibles actuellement sont les suivantes.

(SCC-641P, SCC-643P, SCC-421P, SCC-931TP, SCC-4304P, SCC-4201P, SCC-4203P, SCC-4301P)

Si vous sélectionnez Modem externe, le message suivant s'affiche à l'écran.



Si vous cliquez sur OUI, l'écran de paramétrage du modem externe s'affiche et le réseau local va être déconnecté.



① **DÉBIT EN BAUDS**

Permet de paramétrer la vitesse de transmission des données en Communication RS-232C.

[4,800/9,600/19,200/38,400/57600]

② **PARITÉ**

Permet de paramétrer le BIT DE PARITE. [AUCUN/IMPAIR/PAIR]

③ **BIT DONNEES**

Permet de paramétrer le BIT DONNEES. [7/8]

④ **BIT D'ARRET**

Permet de paramétrer le BIT D'ARRET.

9 Paramétrage RÉSEAU

PARAMÉTRAGE RÉSEAU	
ADRESSE IP	192.168.1.129
PASSERELLE	192.168.1.254
MASQUE DE SOUS-RÉSEAU	255.255.255.0
TAUX DE TRANSFERT	12 IPS
QUALITÉ DE TRANSFERT	STANDARD(1.92Mbps)
MOT DE PASSE ADMIN	*****
MOT DE PASSE UTILISATEUR	*****
ADRESSE IP DE RAPPEL	192.168.1.129
ÉVÉNEMENT DE RAPPEL	D.M.

▲▼ : DEPLACER ← → SELECTIONNER MENU: QUITTER

① ADRESSE IP

Permet de paramétrer l'ADRESSE IP.

② PASSERELLE

Permet de paramétrer la PASSERELLE.

③ MASQUE DE SOUS-RÉSEAU

Permet de paramétrer le MASQUE DE SOUS-RESEAU.

④ TAUX DE TRANSFERT

Permet de paramétrer le taux de transfert de l'image vidéo à la vitesse à laquelle chaque réseau reçoit l'image par l'intermédiaire du réseau. [1~25 IPS]

⑤ QUALITE DE TRANSFERT

Permet de sélectionner la qualité de transmission de l'image vidéo à travers le réseau. La largeur de bande est indiquée entre parenthèses.

[TRES ELEVE/ELEVE/STANDARD/BAS]

⑥ MOT DE PASSE ADMIN

Permet de paramétrer le mot de passe pour l'Administrateur qui est autorisé avec le contrôle à distance, la recherche d'image et le paramétrage à distance au cours de la connexion logicielle SHR.

⑦ MOT DE PASSE UTILISATEUR

Permet de paramétrer le mot de passe pour l'utilisateur général qui est autorisé avec le contrôle à distance et la recherche d'image au cours de la connexion logicielle SHR.

⑧ ADRESSE IP DE RAPPEL

Permet de paramétrer l'adresse IP du serveur, généralement le PC sur lequel RAS est installé, afin de rapporter l'information de l'événement.

⑨ ÉVÉNEMENT DE RAPPEL

Permet de paramétrer le type d'événement à transmettre au Serveur de rappel.
[AUCUN/ENTREE A/D.M./TOUT]

! Attention

Le mot de passe ci-dessus permet de se connecter au réseau. Il est différent de celui utilisé pour le DVR. Le mot de passe par défaut est 12344321.

! Attention

Une fois que SHR Watch est connecté, le nombre d'images vidéo à enregistrer sera réduit proportionnellement au taux de transfert.



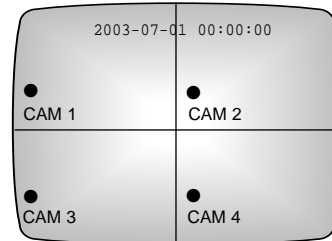
V. Enregistrement

1 Enregistrement de base

URGENCE (Enregistrement d'urgence)

Appuyez sur la touche enregistrement (**PANIC**) pour enregistrer les images vidéo entrantes en cours.

La touche enregistrement (**PANIC**) est ensuite allumée et la marque enregistrement ● apparaît à l'écran. Le témoin du disque dur clignote ensuite afin d'indiquer un enregistrement en cours sur le disque dur. Durant la procédure URGENCE, la qualité d'enregistrement sera indiquée comme STANDARD et le taux d'enregistrement sera de 25 IPS en paramétrage Simplex et de 12,5 IPS en paramétrage Duplex.

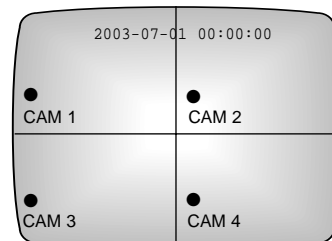


Référence

- Si le système est paramétré sur SIMPLEX, l'enregistrement n'est pas disponible sur l'écran LECTURE.
- Le fait d'appuyer sur la touche ENREGISTRER (**REC**) ne permet pas de démarrer l'enregistrement tant que l'utilisateur reste dans le menu. Vous devez d'abord quitter le menu et appuyer sur la touche ENREGISTRER pour démarrer l'enregistrement.

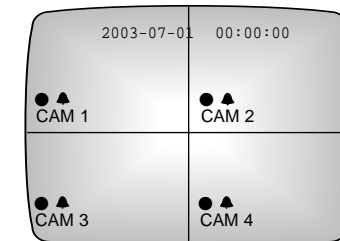
ENR (Enregistrement général)

Les éléments généraux seront paramétrés sous PARAMETRAGE DE L'ENREGISTREMENT NORMAL dans le menu PARAMETRAGE MODE ENREGISTREMENT. Si vous appuyez sur la touche ENREGISTRER (**REC**), l'enregistrement démarre avec le message suivant afin d'indiquer que l'enregistrement a démarré.



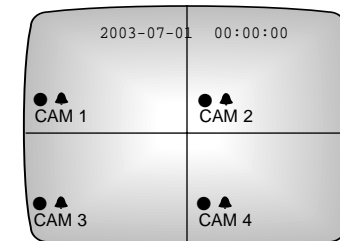
Enregistrement par MINUTERIE

Vous pouvez saisir un jour de la semaine ou une heure pour l'enregistrement par minuterie dans le menu PARAMETRAGE DE L'ENREGISTREMENT PAR MINUTERIE. Grâce à cette fonction, l'enregistrement démarrera automatiquement le jour de la semaine à l'heure que vous avez pré-réglée.



Enregistrement DETECTION DE MOUVEMENT

Vous pouvez paramétrer le système pour qu'il démarre l'enregistrement dans le menu PARAMETRAGE ENTREE ALARME/DETECTION DE MOUVEMENT lorsqu'il détecte un mouvement sur le canal ou la zone pré-réglée dans le menu. Lorsque l'enregistrement démarre, l'écran suivant apparaît.

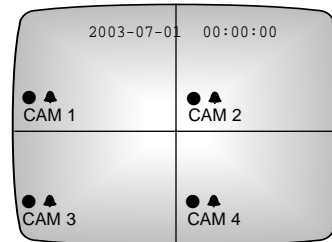


2 Mettre l'enregistrement sur pause

Enregistrement ALARME

Vous verrez la borne ENTREE ALARME sur le port ENTREE/SORTIE EXT à l'arrière du SHR-4040P. Il vous suffit de brancher cette borne sur la borne SORTIE ALARME de l'appareil externe.

Ensuite, si vous paramétrez Entrée-A dans le menu PARAMETRAGE ENTREE ALARME/DETECTION DE MOUVEMENT sur ACTIVE, l'enregistrement démarrera au moment de l'alarme. Lorsque l'enregistrement démarre, l'écran suivant apparaît.



Attention

Un débranchement brusque du signal vidéo d'entrée lors de l'enregistrement provoque son arrêt.

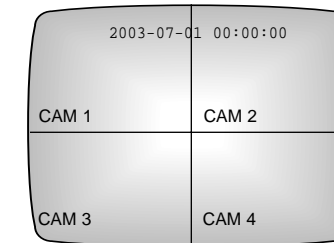
Cependant, le système continuera l'enregistrement dès la réception de signaux vidéo d'entrée normaux.

De plus, le système ne démarrera pas l'enregistrement s'il n'a pas reçu de transmission de signal vidéo de la part du port d'entrée.

Enregistrement de base

Appuyez sur la touche URGENCE pour mettre l'enregistrement d'urgence sur pause. La touche URGENCE (**PANIC**) s'éteint, l'écran passe en mode direct comme suit, l'enregistrement s'arrête et le témoin du disque dur arrête de clignoter. Appuyez sur la touche ENR pour mettre le processus d'enregistrement général sur pause.

Annulez la valeur prééglée de l'enregistrement dans le menu pour mettre sur pause l'enregistrement par MINUTERIE/MOUVEMENT/ALARME.



Référence

Le fait d'appuyer sur la touche menu ne permet pas de mettre l'enregistrement sur pause, cela ne permet que d'afficher l'écran du menu.

3 Verrouillage enregistrement

Verrouillage enregistrement

Appuyez sur la touche VERROUILLAGE ENR pour verrouiller l'enregistrement lorsqu'il est en cours. Si vous appuyez sur la touche VERROUILLAGE ENR la touche TEMOIN va s'allumer. Lorsque l'enregistrement est verrouillé, le fait d'appuyer sur la touche ENREGISTREMENT ou URGENCE n'a aucune incidence sur la procédure d'enregistrement.

Déverrouillage de l'enregistrement

Appuyez à nouveau sur la touche VERROUILLAGE ENR pour déverrouiller l'enregistrement. Saisissez ensuite le bon mot de passe et appuyez sur la touche Entrer pour annuler le verrouillage de l'enregistrement. Le mot de passe doit correspondre à celui du menu PARAMETRAGE DU SYSTEME.

Référence


Si le système a été redémarré après avoir été éteint normalement, ou qu'il s'est remis en mode direct après l'enregistrement en Simplex, la touche ENR/URGENCE/VERROUILLAGE ENR ne se souvient pas de l'état précédent.

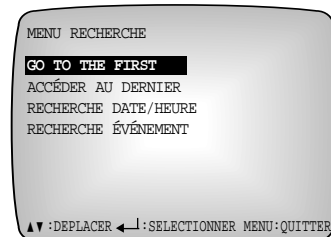


VI. Recherche et Lecture

1 Affichage du menu Recherche



Ouverture du menu Recherche

Vous pouvez appuyer sur la touche MENU () au cours de la lecture uniquement pour rechercher les données enregistrées. L'écran suivant apparaît ensuite.



- ACCEDER AU PREMIER : Permet de vous déplacer à la première partie enregistrée d'un fichier.
- ACCEDER AU DERNIER : Permet de vous déplacer à la dernière partie enregistrée d'un fichier.
- RECHERCHE DATE/HEURE : Permet de vous déplacer vers l'élément recherché par date/heure.
- RECHERCHE EVENEMENT : Permet de vous déplacer vers l'élément de recherche d'événement enregistré par Alarme ou Mouvement.


Déplacement dans le menu

Veuillez appuyer sur la touche HAUT ou BAS ( / ) pour sélectionner un élément de menu comme vous le souhaitez. Le curseur sera ensuite surligné sur l'élément sélectionné. Appuyez ensuite sur la touche ENTRER pour accéder au sous-menu. A présent, saisissez les conditions de recherche de données ou sélectionnez une liste de données enregistrées pour lire les données que vous souhaitez.

Saisie de condition de recherche et Sélection d'élément de la liste

Vous pouvez saisir et sélectionner une condition de recherche de données dans le menu RECHERCHE DATE & HEURE. La procédure ci-dessus est la même que dans le menu général.

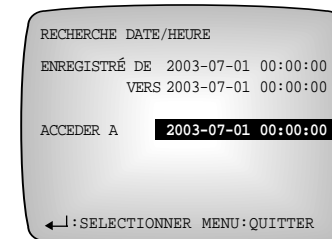
Entrer dans le Menu supérieur ou arrêter la Recherche/Lecture


Si vous souhaitez entrer dans le menu supérieur ou arrêter la recherche, appuyez sur la touche menu, sélectionnez des données de recherche et appuyez sur la touche  (ARRET). Vous êtes ici en mode direct.

Attention

Une fois que vous êtes dans le menu RECHERCHE DATE & HEURE, la date et l'heure actuelles seront affichées dans l'élément DATE et HEURE. Veuillez saisir une date et une heure de votre choix pour la recherche de données enregistrées. Etant donné que le disque dur ne contient pas de données au moment de la livraison usine, vous ne pourrez pas voir la liste même si vous entrez dans le menu RECHERCHE EVENEMENT

2 Recherche par Date & Heure

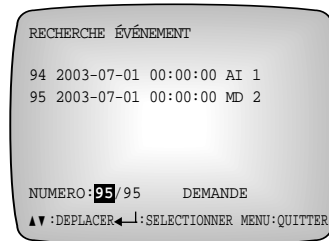


- ① **ENREGISTRÉ DE**
Affiche la plus ancienne heure d'enregistrement de données sur le disque dur.
- ② **TRECOREDED VERS**
Affiche la dernière heure d'enregistrement de données sur le disque dur.
- ③ **ACCEDER A**
Si vous saisissez année/mois/jour/heure/minute/seconde pour votre recherche et appuyez sur la touche ENTRER (), le système va aller aux données horaires concernées.

3 Recherche EVENEMENT

Si vous appuyez sur la touche recherche et cliquez sur RECHERCHE EVENEMENT, l'écran suivant va apparaître.

La recherche EVENEMENT est également disponible en appuyant sur la touche ALARME en mode direct.



Toutes les données enregistrées sur le disque dur par alarme ou mouvement sont répertoriées sur l'écran dans l'ordre de l'heure d'enregistrement.

Référence

Si les données enregistrées sont trop importantes pour être répertoriées sur une page, vous pouvez sélectionner un numéro de liste dans la colonne N° à l'aide des touches GAUCHE (◀) ou DROITE (▶) pour voir les données par page.

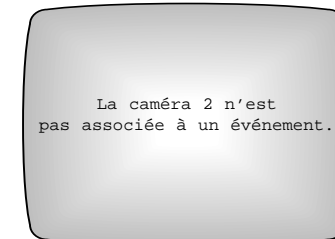
LISTER TOUT LE TEXTE vous informe de la mise à jour des DONNEES DU JOURNAL EVENEMENT.

LISTER TOUT apparaît dans les cas suivants.

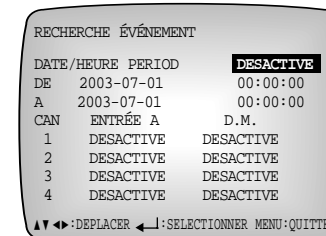
- Si un événement supplémentaire survient après avoir quitté le menu Recherche événement.
- Si l'utilisateur ne voit que le journal sélectionné parmi tous les journaux dans la procédure de Demande d'événement.

Si vous appuyez sur une autre touche de la caméra que celle sélectionnée au cours de la RECHERCHE EVENEMENT, le message suivant apparaît.

[Ex.] Si vous appuyez sur la touche CAMERA 2 au cours de la RECHERCHE (DONNEES CAMERA 1) après avoir sélectionné le fichier N. 900.



Vous pouvez également cliquer sur DEMANDE pour une recherche détaillée des DONNEES DE RECHERCHE EVENEMENT. L'écran suivant apparaît ensuite.





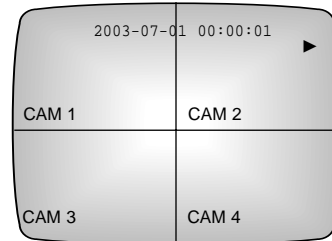
Référence

L'accès au menu recherche sera refusé tant que l'utilisateur reste dans le menu. Vous devez d'abord quitter le menu pour accéder au menu recherche.

4

Lecture de base


Si vous souhaitez lire les données du disque dur, appuyez sur la touche LECTURE/PAUSE (). La touche LECTURE/PAUSE () s'allume ensuite et les données du disque dur seront lues à partir de la première partie après l'affichage de l'écran suivant.





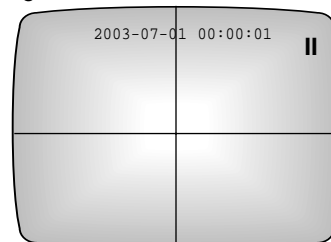
S'il n'y a pas de données enregistrées, le message « Pas de données enregistrées » s'affiche.




Référence

- Le système peut effectuer une lecture sur un écran en direct ou dans des conditions de LECTURE FIXE.
- Etant donné que la lecture n'est pas disponible et ce même si vous appuyez sur la touche LECTURE () lorsque vous êtes dans le menu, vous devez d'avez d'abord quitter le menu.
- Il n'est pas possible de changer les canaux au cours de mode Lecture. Pour changer les canaux placez l'unité en mode Pause.
- Lorsque vous visionnez une vidéo à 25.0 IPS en mode Duplex, la vitesse de lecture est la moitié de celle d'origine.

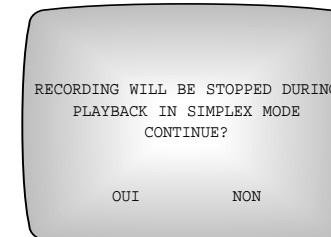
Vous devez appuyer sur la touche ARRÊT () pour mettre la lecture sur pause. Si vous appuyez à nouveau sur la touche LECTURE/PAUSE (), le système reprend la lecture à partir de l'endroit où il s'était précédemment mis sur pause. Pendant ce temps, les données lues atteignent la fin du disque dur, le système passe en mode fixe et le message suivant s'affiche.



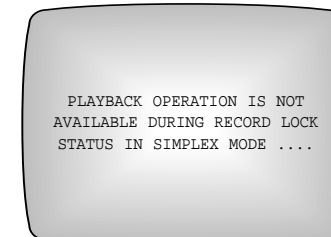
Si vous appuyez sur la touche LECTURE/PAUSE () en cours de lecture, le système se met en pause et l'écran suivant s'affiche.



Référence



Si vous appuyez sur Lecture en mode d'enregistrement Simplex, le message suivant apparaît.

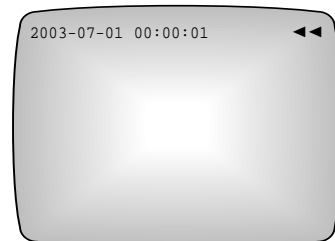
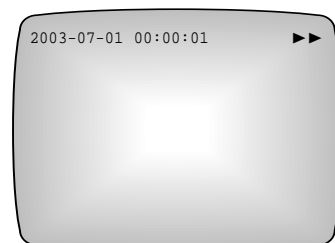



Si vous appuyez sur Lecture en mode Verrouillage de l'enregistrement, le message suivant apparaît.



Chaque fois que vous appuyez sur la touche GAUCHE et DROITE ( / ), la vitesse de lecture passe à Normale, Légèrement rapide, Normalement rapide et Très rapide respectivement vers l'avant et en sens inverse. L'écran affiche la vitesse actuelle comme suit.

Si vous appuyez sur la touche DROITE () et GAUCHE () en mode lecture rapide, la vitesse augmente et diminue respectivement.



Vous devez appuyer sur la touche LECTURE/PAUSE () pour reprendre la lecture.

Affichage champ par champ

Si vous souhaitez visualiser champ par champ, utilisez la Navette tout en ayant mis le système en pause à la fois vers l'avant et en sens inverse.

Référence

La touche Menu n'est pas visible même si vous appuyez dessus au cours de la lecture. Vous devez de ce fait mettre la lecture en pause pour voir l'écran Menu.



VII. Autres

1

Caractéristiques du produit

Tension nominale	ENTREE : CA 230V, 50/60 Hz
Consommation d'énergie	60 W
Disque dur	120 Go (Jusqu'à 480 Go)
Entrée vidéo	Vidéo Composite, Prise BNC 4 CAN (1.0 Vp-p, 75Ω)
Sortie vidéo	Vidéo Composite, Prise BNC 1 CAN (1.0 Vp-p, 75Ω) Vidéo S-VHS
Entrée audio	Prise RCA 4 CAN (8 dBm, 600Ω)
Sortie Audio	Prise RCA 1 CAN (6 dBm, 600Ω)
Méthode de compression vidéo	MPEG-4
Méthode de compression audio	ADPCM (24 Kbps)
Résolution de l'image	DIRECT : 672 x 272 LECTURE : 336 x 272
Qualité de l'écran d'enregistrement	Très élevé/Elevée/Standard/Bas
Taux du champ enregistrement	25~0.50 Champ/sec
Durée enregistrement de l'alarme	3, 5, 10, 20, 30 sec, 1, 2, 3, 5, 10 min
Commande à distance	RS-232C, réseau local
Température de fonctionnement	0 °C ~ 40 °C
Température de conservation	-20 °C ~ 60 °C
Humidité de fonctionnement	20%~85% HR
Humidité de conservation	20%~90% HR
Taille	430(l)X88(H)X400(P) mm
Poids	Environ 6.1 kg

2

Apparence





VIII. Annexe

1 Avant d'appeler le centre de service

Si le système fonctionne mal, veuillez d'abord vérifier la liste suivante et appeler ensuite l'agence SEC où vous avez acheté le produit ou le centre de service SEC le plus proche.

Problème	Points de vérification
<ul style="list-style-type: none"> - Pas d'alimentation. - Le TEMOIN ALIMENTATION à l'avant du système reste éteint et le système ne fonctionne pas 	<ul style="list-style-type: none"> - La connexion du câble d'alimentation à l'arrière du système, l'alimentation et l'interrupteur d'alimentation
<ul style="list-style-type: none"> - Sous tension mais pas d'image. - Sous tension mais écran bleu après le démarrage du système 	<ul style="list-style-type: none"> - La connexion du câble d'alimentation et l'alimentation du système et de l'écran - La connexion entre le port de sortie de la caméra et le port d'entrée du signal vidéo du système et la connexion entre le port d'entrée du signal vidéo de l'écran et le port de sortie du signal vidéo du système - Sortie caméra - Câble BNC connecté au système
<ul style="list-style-type: none"> - Sous tension mais pas d'autre progression que l'écran de démarrage du système 	<ul style="list-style-type: none"> - Pas de point de vérification. Demande de contrôle et de réparation.
<ul style="list-style-type: none"> - Le fait d'appuyer sur la touche Menu ne permet pas d'afficher MENU mais le message "Paramétrage non trouvé" 	<ul style="list-style-type: none"> - Pas de point de vérification. Demande de contrôle et de réparation.
<ul style="list-style-type: none"> - Bon écran mais pas de son 	<ul style="list-style-type: none"> - La connexion entre le dispositif de sortie du signal audio (par exemple un microphone) et le port d'entrée du signal audio du système ; la connexion entre le port d'entrée du signal audio de l'écran et le port de sortie du signal audio du système - Sortie du dispositif d'émission du signal audio - Cable
<ul style="list-style-type: none"> - Pas d'enregistrement - Pas de progression d'enregistrement même en ayant appuyé sur la touche ENREGISTREMENT ([REC]) 	<ul style="list-style-type: none"> - Port de sortie caméra étant donné que le système fonctionne avec un enregistrement sans connexion de signal d'entrée. - Espace du disque dans DISQUE RESTANT dans le menu PARAMETRAGE DU SYSTEME. - ISi vous souhaitez poursuivre l'enregistrement à ce stade, paramétrez le MODE FIN DE DISQUE dans le menu PATRAMETRAGE DU MODE ENREGISTREMENT sur CONTINUER et appuyez sur la touche ENREGISTREMENT ([REC]).

Problème	Points de vérification
	<ul style="list-style-type: none"> - ISi vous souhaitez poursuivre l'enregistrement lorsque le MODE FIN DE DISQUE est paramétré sur ARRET, vous devez paramétrer EFFACER TOUTES LES DONNEES dans le menu PARAMETRAGE DU SYSTEME sur ACTIVE et quittez le menu. Ensuite, toutes les données existantes seront effacées et si vous appuyez sur la touche ENREGISTREMENT ([REC]), le système va démarrer l'enregistrement. Assurez-vous cependant d'avoir vérifié avant de cliquer sur EFFACER TOUTES LES DONNEES car elles ne pourront pas être récupérées après avoir été effacées.
<ul style="list-style-type: none"> - Pas de son au cours de la lecture 	<ul style="list-style-type: none"> - Tant que ENREGISTREMENT AUDIO dans le menu PARAMETRAGE MODE ENREGISTREMENT est paramétré sur DESACTIVE seules les données vidéo sont enregistrées. Si vous souhaitez enregistrer des données vidéo et audio, paramétrez-le sur ACTIVE. - Pas de son disponible en mode lecture Fixe, Rapide et Lente
<ul style="list-style-type: none"> - Ecran instable au cours de la lecture 	<ul style="list-style-type: none"> - L'instabilité durant la lecture, rapide ou lente en mode enregistrement est normale.
<ul style="list-style-type: none"> - Mauvais alignement entre l'image audio et l'image vidéo au cours de la lecture 	<ul style="list-style-type: none"> - Condition normale du système

2

Questions & Réponses

Question	Réponse
- Si l'alimentation est coupée au cours de l'enregistrement et est rétablie plus tard, le système poursuit-il l'enregistrement ?	- Sans alimentation le système ne démarre pas l'enregistrement. Cependant si le système était en mode enregistrement avant la coupure de courant, il reprend l'enregistrement dès le rétablissement de l'alimentation.
- Que devient le système s'il est déconnecté au niveau du signal vidéo d'entrée au cours de l'enregistrement ?	- Une fois déconnecté au niveau du signal vidéo d'entrée le système arrête l'enregistrement. Mais il poursuit l'enregistrement dès le rétablissement du signal d'entrée.
- Que dois-je faire si j'oublie tous les codes d'accès du réseau y compris le mot de passe et l'ID ?	- Vous devez redémarrer le système tout en appuyant sur REINITIALISATION USINE à l'arrière après l'arrêt du système. Ensuite, toutes les valeurs de paramétrage du système seront initialisées à la valeur qu'elles avaient avant la livraison usine.