

512444

FR

Enregistreur vidéo AHD

Plug and play couleur 8 voies



19"



IP66



•REC

HD



SOMMAIRE

<i>A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ</i>	<i>05</i>
1 - IMPORTANT	05
2 - AVERTISSEMENTS	05
3 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE	05
4 - RECYCLAGE	05
<i>B - DESCRIPTION DU PRODUIT</i>	<i>06</i>
1 - CONTENU DU KIT	06
2 - ENREGISTREUR NUMERIQUE LCD 19"	07
3 - SOURIS OPTIQUE	08
4 - CAMERAS VIDEO	08
5 - CABLE PIEUVRE	08
6 - CABLES DE CONNEXION CAMERA (BNC / DC)	09
7 - ADAPTATEURS SECTEUR	09
<i>C - INSTALLATION</i>	<i>10</i>
1 - INSTALLATION DU MONITEUR	10
2 - INSTALLATION DES CAMERAS	10
3 - CONNEXION DES CAMERAS ET DE LA SOURIS	11
4 - CONNEXION D'UN ECRAN SUPPLEMENTAIRE	11
5 - CONNEXION GENERALE	12
<i>D - CONFIGURATION</i>	<i>13</i>
1 - DESCRIPTION GENERALE	13
2 - ACCES AUX REGLAGES DE L'AFFICHAGE	13
3 - MENU RAPIDE	13
4 - CONNEXION	14
5 - ARBORESCENCE DU « CONFIGURATIONS »	16
5.1 - GENERAL	16
5.2 - CONFIG. CANAUX	17
5.3 - ENREGISTREMENT	19

5.4 - RESEAU	19
5.5 - ADMIN SYSTEME	21
<i>E - UTILISATION</i>	<i>23</i>
<i>F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)</i>	<i>24</i>
1 - MISE EN FONCTION	24
2 - CONSULTATION A DISTANCE DEPUIS INTERNET EXPLORER	24
3 - CONSULTATION A DISTANCE A L'AIDE DU LOGICIEL CMS	25
3.1 - Installation du logiciel CMS	25
3.2 - Ajout de votre enregistreur dans CMS	25
3.3 - Menu principal de CMS	26
3.4 - Menu PlayBack	27
3.5 - Menu Backup	27
3.6 - Menu Settings	28
3.7 - Local Settings	18
4 - CONSULTATION A DISTANCE A L'AIDE D'UN SMARTPHONE OU TABLETTE	29
<i>G - FAQ</i>	<i>31</i>
<i>H - PRODUITS COMPLEMENTAIRES</i>	<i>33</i>
<i>I - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES</i>	<i>34</i>
1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	34
2 - CARACTERITIQUES FONCTIONNELLE	35
3 - GARANTIE	35
4 - ASSISTANCE ET CONSEILS	36
5 - RETOUR PRODUIT - SAV	36
6 - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	36

1 - IMPORTANT

- Avant de mettre votre produit en service, veuillez lire attentivement cette notice pour vous familiariser avec son fonctionnement.
- Dans le souci d'une amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter à leurs caractéristiques techniques, fonctionnelles ou esthétiques toutes modifications liées à leur évolution.

2 - AVERTISSEMENTS

- Ne laissez pas les enfants manipuler le produit.
- Ce produit est prévu pour une utilisation exclusivement intérieure.
- L'ampoule enceinte Bluetooth® ne doit pas être installée dans des conditions extrêmes d'humidité ou température.
- Ne pas installer à proximité de produit chimiques acides, d'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
- Ne pas ouvrir le produit, risque de choc électrique.
- Le produit ne doit jamais être exposé à des projections d'eau ou à des éclaboussures. Aucun récipient d'eau ne doit être placé au-dessus du produit.
- Toujours couper l'alimentation électrique lorsque vous procédez à l'installation ou à l'entretien (fusible retiré ou disjoncteur coupé).

3 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Toujours couper l'alimentation électrique lorsque vous procédez à l'installation ou à l'entretien (fusible retiré ou disjoncteur coupé).
- Ne pas nettoyer le produit avec des substances abrasives ou corrosives.
- Utiliser un simple chiffon légèrement humidifié
- Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, cela pourrait endommager l'intérieur du produit.

4 - RECYCLAGE



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères.

Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement.

Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

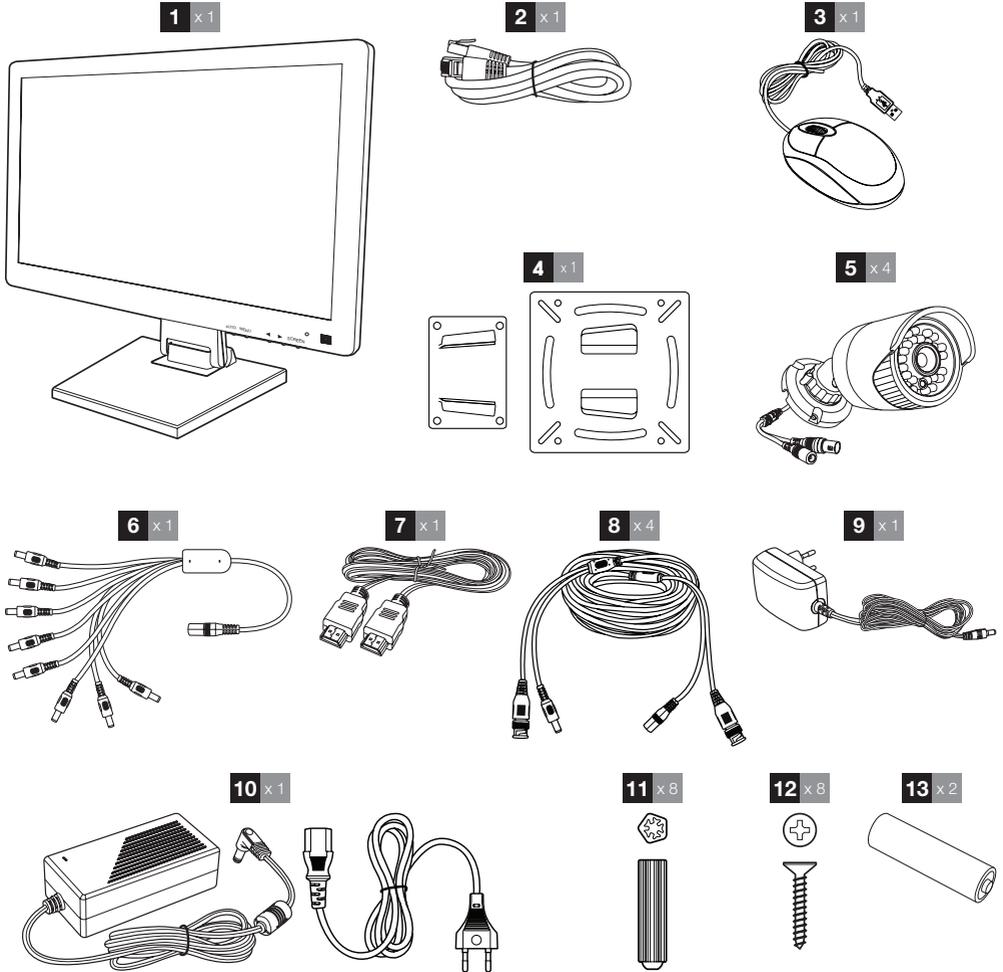


Pour en savoir plus :

www.quefairedemesdechets.fr

B - DESCRIPTION DU PRODUIT

1 - CONTENU DU KIT

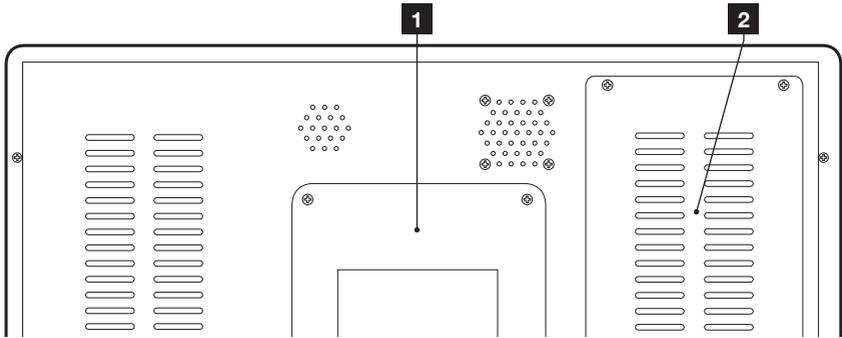


1	Moniteur LCD 19" avec enregistreur numérique intégré
2	Câble ethernet
3	Souris optique
4	Support mural
5	Caméras vidéo
6	Câble pieuvre

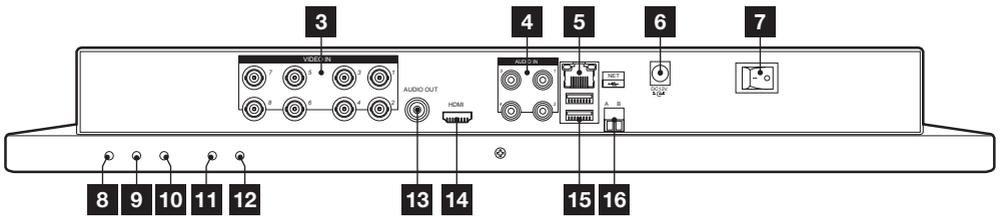
7	Câble HDMI
8	Câbles de connexion des caméras
9	Adaptateur secteur 12V 3A pour les caméras
10	Adaptateur secteur 12V 3A pour le moniteur
11	Cheilles pour la fixation des caméras
12	Vis pour la fixation des caméras
13	Piles LR03 AAA

2 - ENREGISTREUR NUMERIQUE LCD 19"

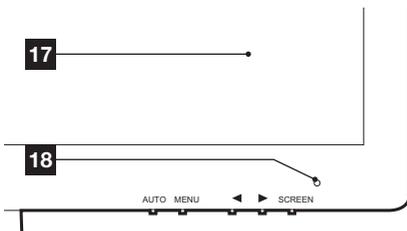
VUE ARRIÈRE



VUE DE DESSOUS



VUE AVANT



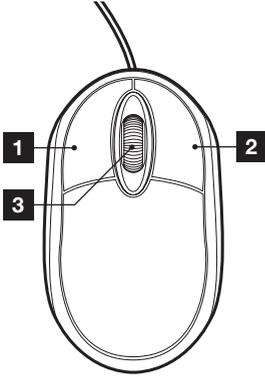
1	Pied articulé. / Fixation murale
2	Emplacement du disque dur SATA 1To (fourni).
3	Entrées BNC vidéo pour connexion de jusqu'à 8 caméras (4 fournies).
4	Entrées RCA audio pour connexion de sources audio (type micro, non fournies) correspondantes aux entrées vidéo 1 à 4.
5	Prise RJ45 pour connexion au réseau Ethernet.
6	Fiche pour adaptateur secteur fourni. (12Vdc / 3A)
7	Interrupteur marche/arrêt : Permet d'allumer ou d'éteindre le moniteur.
8	Touche MONITOR : éteint ou rallume l'écran LCD (mais ne coupe pas totalement le moniteur)

9	Touche droite : permet d'augmenter la valeur en cours dans le menu de configuration de l'écran LCD. Permet de faire défiler.
10	Touche gauche : permet d'augmenter la valeur en cours dans le menu de configuration de l'écran LCD. Permet de faire défiler.
11	Touche MENU : permet d'entrer dans le menu de configuration de l'écran LCD. Permet de valider
12	Touche AUTO : calibration automatique de l'écran
13	Sortie RCA audio pour connexion à un équipement externe non fourni
14	Sortie HDMI pour connexion à un moniteur ou téléviseur supplémentaire (non fourni)
15	Ports USB pour connexion de la souris(fournie) et/ou d'un support de stockage amovible.
16	Bornier de connexion RS232/RS485 pour pilotage de caméras PTZ
17	Ecran LCD couleur
18	Témoin de fonctionnement

B - DESCRIPTION DU PRODUIT

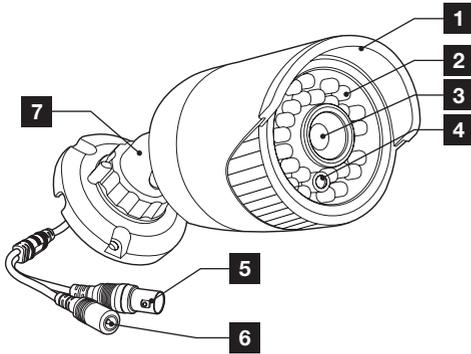
3 - SOURIS OPTIQUE

La souris permet de naviguer dans les menus de programmation du système. Pour utiliser la souris, connectez-la sur le port USB situé sous l'écran.



- | | |
|----------|--|
| 1 | Bouton gauche : Dans le menu, cliquez pour sélectionner une option.
Dans la fenêtre de visualisation, double-cliquez pour afficher en plein écran la caméra sélectionnée. |
| 2 | Bouton droit : Permet d'accéder au menu rapide. |
| 3 | Roulette : Permet de faire défiler les caméras en mode plein écran.
Appui sur la roulette : modifie l'affichage des caméras entre 1 voies, 4voies, 8voies |

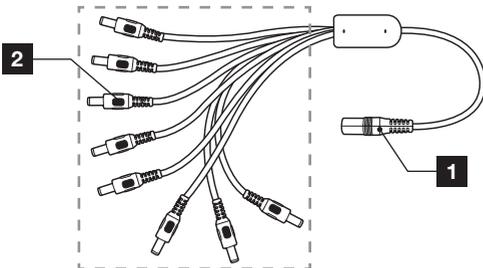
4 - CAMERAS VIDEO



- | | |
|----------|---|
| 1 | Visière de protection |
| 2 | LED infrarouge pour vision nocturne |
| 3 | Objectif |
| 4 | Capteur crépusculaire (active la vision nocturne) |
| 5 | Fiche vidéo |
| 6 | Fiche d'alimentation (type DC) |
| 7 | Support orientable |

5 - CABLE PIEUVRE

Permet de fournir l'alimentation en 12V à l'ensemble des caméras.



- | | |
|----------|---|
| 1 | Entrée 12V : à connecter à l'adaptateur secteur |
| 2 | Sorties 12V : pour alimenter les caméras |

6 - CABLES DE CONNEXION CAMERA (BNC / DC)

Permettent de fournir la vidéo des caméras et d'assurer leur alimentation en 12V.

Chaque câble est pourvu :

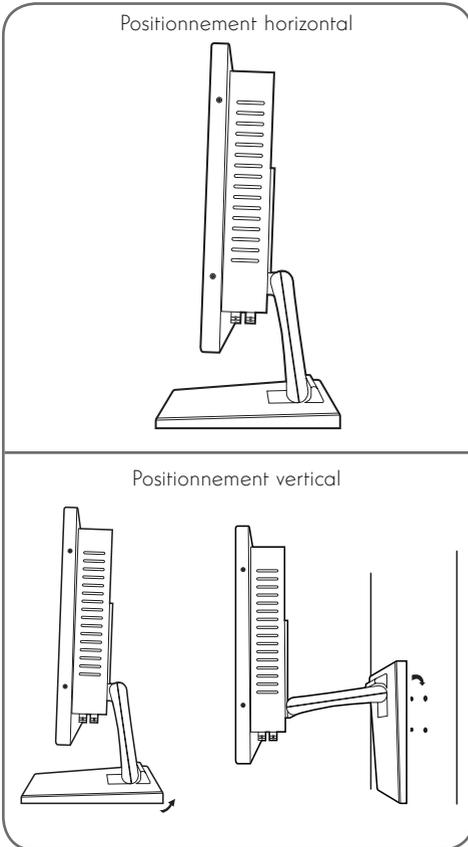
- D'une fiche BNC pour le signal vidéo
- D'une fiche d'alimentation

7 - ADAPTATEURS SECTEUR

- Un adaptateurs secteur 230V~ 60/ 50Hz – 12Vdc / 3A et son cordon d'alimentation pour le moniteur.
- Un adaptateurs secteur 230V~ 60/ 50Hz – 12Vdc / 3A et son cordon d'alimentation pour les caméras.

C - INSTALLATION

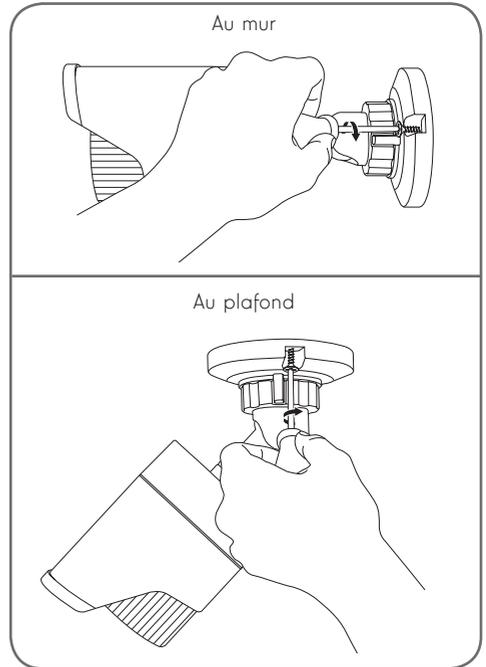
1 - INSTALLATION DU MONITEUR



Équipé d'un pied articulé, le moniteur de votre kit de vidéosurveillance peut être fixé soit sur un support vertical, soit sur un support horizontal. Le montage en position verticale nécessite 4 vis et chevilles non fournies, à adapter à la nature du support.

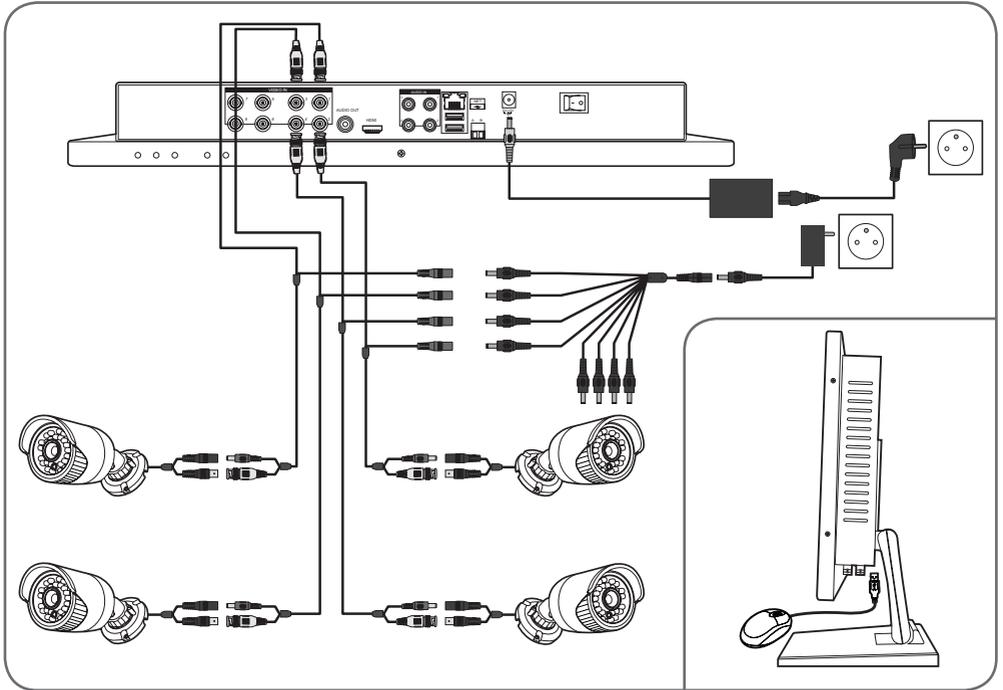
Attention : Lors du montage en position murale, veuillez à utiliser des chevilles adaptées à la nature du support pouvant supporter un poids de plus de 6 kg.

2 - INSTALLATION DES CAMERAS

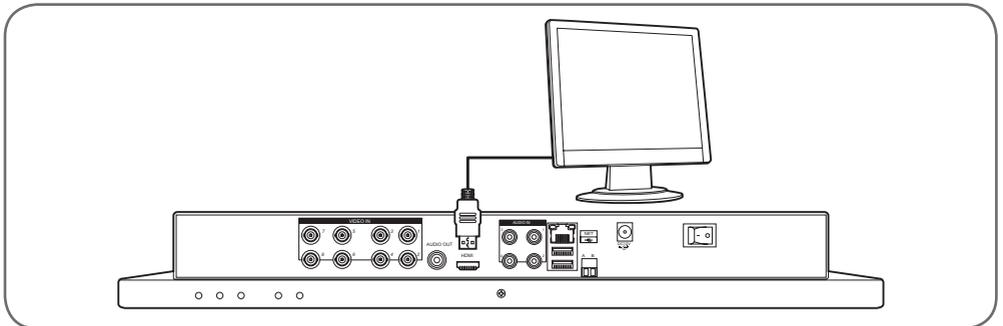


- Les caméras vidéo peuvent être installées au mur ou au plafond.
- Dévissez les supports de montage pour pouvoir orienter les caméras selon votre besoin.
- Fixez les caméras à l'aide de vis et chevilles appropriées (les vis et chevilles fournies sont adaptées à des matériaux pleins).

3 - CONNEXION DES CAMERAS ET DE LA SOURIS

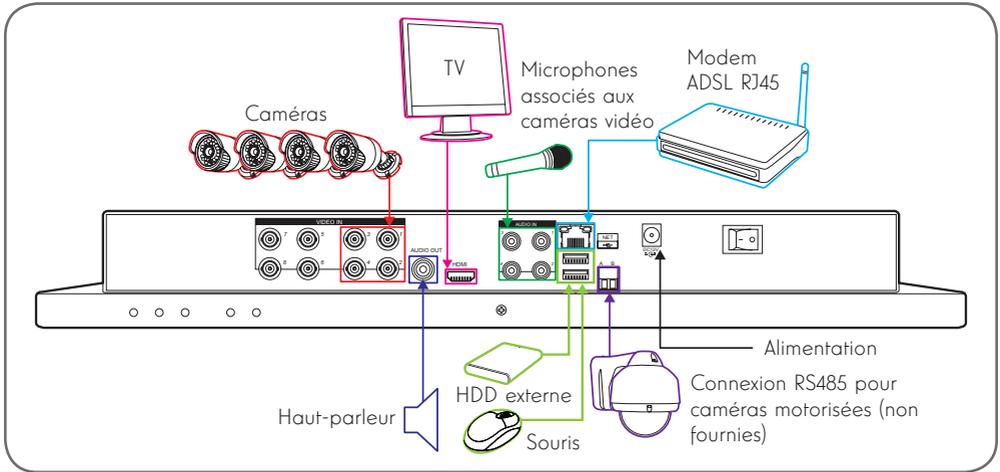


4 - CONNEXION D'UN ECRAN SUPPLEMENTAIRE



C - INSTALLATION

5 - CONNEXION GENERALE



1 - DESCRIPTION GENERALE

Le kit de vidéosurveillance couleur IP Thomson est une solution complète de vidéosurveillance qui associe un enregistreur numérique vidéo IP 8 voies intégrées et un écran LCD 19 pouces. Apprécié pour son design, ses fonctionnalités et sa qualité professionnelle, il vous permettra de visualiser en direct ou en différé les images filmées par les caméras. Idéal pour équiper les magasins, les entrepôts et même les habitations. Il permet d'enregistrer, d'effacer et de sauvegarder de façon manuelle ou automatique les enregistrements les plus récents. Les enregistrements peuvent être continus ou déclenchés par détection de mouvement dans le champ d'une des caméras, par programmation horaire ou par déclenchement manuel. Le kit de vidéosurveillance permet de convertir une vidéo analogique au format NTSC ou PAL en images numériques puis de les enregistrer sur un disque dur qui permet d'accéder quasi instantanément à la vidéo enregistrée. Le kit est muni de 4 caméras CMOS couleur filaires conçues pour un usage intérieur ou extérieur (IP66), elles résistent parfaitement aux intempéries et peuvent se fixer au mur, au plafond. Les caméras sont munies d'un support de fixation orientable facilitant leur installation. Les caméras sont équipées de LED infrarouges pour la vision de nuit (portée maximum 15m), asservies à un capteur crépusculaire permettant d'avoir une image en noir et blanc même dans l'obscurité complète. Elles disposent également d'une balance des blancs et d'un contrôle de gain automatiques pour conserver une grande qualité d'image quelles que soient les conditions. Enfin, vous pouvez visionner les vidéos et commander votre kit de vidéosurveillance couleur IP 19" à distance via une connexion Ethernet, sans aucune configuration nécessaire, depuis votre ordinateur ou votre smartphone.

2 - ACCES AUX REGLAGES DE L'AFFICHAGE

Pour accéder aux réglages du moniteur, appuyez sur la touche **MENU** en face avant du moniteur. L'appui sur cette touche vous donne accès aux réglages suivants :



Depuis ce menu :

- La touche **MENU** vous permet d'entrer dans le menu en surbrillance ou de sélectionner l'option en surbrillance.
- La touche **AUTO** vous permet de revenir au menu précédent.
- Les touches **gauche** et **droite** vous permettent de régler l'option en surbrillance ou de vous déplacer dans les menus.
- **Colour** : vous permet d'ajuster luminosité, contraste et couleur de l'écran.
- **Picture** : vous permet d'ajuster manuellement la position de l'image à l'écran (la touche AUTO le fait de manière automatique lors d'un appui hors du menu).
- **Function** : permet d'effectuer des réglages automatiques
- **OSD Menu** : vous permet de changer la position du menu LCD
- **MISC** : permet de régler le volume sonore du haut-parleur intégré au moniteur (peut être également réglé à l'aide des touches gauche droite hors du menu), permet de changer le format d'affichage (il est recommandé de laisser en 16 :9), et permet de réinitialiser les réglages de l'écran (RESET)
- **Exit** : Permet de sortir du menu LCD

3 - MENU RAPIDE

Un menu d'accès rapide est accessible en faisant un clic droit avec la souris :

D - CONFIGURATION



DISPOSITION : Vous permet de choisir entre l'affiche d'une caméra, de quatre caméras, 6 caméras ou des 8 caméras simultanément.

CONFIGURATIONS : vous permet d'accéder aux réglages de l'appareil.

RELECTURE VIDEO : vous permet d'accéder au menu de relecture des enregistrements

SAUVEGARDE USB : Vous permet d'effectuer une sauvegarde sur un disque-dur ou clé USB

REGLAGE COULEURS : Vous permet d'ajuster le rendu des caméras une par une

REGLAGE CANAUX : Vous permet de configurer le fonctionnement des canaux.

ENREGIST. MANUEL : Vous permet de forcer l'enregistrement manuellement.

PTZ : vous permet d'accéder au menu PAN/TILT/ZOOM si votre caméra est compatible.

MANUAL RECORD : vous permet d'activer ou d'interrompre instantanément les enregistrements

VOLUME : vous permet de modifier le volume d'écoute (nécessite un microphone non fourni)

ASSISTANT CONFIG. : vous permet de relancer l'aide à la configuration rapide de votre appareil

CONFIG RESEAU : vous permet d'accéder au menu du réglage réseau

ARRETER : Vous permet de vous déconnecter, de redémarrer, de couper l'affichage sur le moniteur et la sortie HDMI (bouger la souris pour rallumer), et d'éteindre l'appareil.

4 - CONNEXION

Après mise sous tension (appui sur l'interrupteur marche/arrêt), le kit de vidéo surveillance couleur IP 19" affiche l'image de la ou des caméra(s) connectée(s). Au premier démarrage l'« **ASSISTANT CONFIG.** » va automatiquement se lancer en vous demandant vos identifiants



L'identifiant par défaut est **admin**.

Il n'y a pas de mot de passe par défaut, veuillez cliquer sur « **OK** »



Vous pouvez grâce aux différents **QR CODE** télécharger l'application adéquate pour votre smartphone

- **Android APP :** pour Télécharger « ISMView » pour Android
- **IOS APP :** pour Télécharger « ISMView » pour IOS
- **P2P ID :** pour ajouter votre enregistreur dans « ISMView »

ACTIVER L'ASSISTANT DE CONFIGURATION AU DÉMARRAGE. : vous permet de cocher l'option afin qu'au prochain démarrage le menu d'installation rapide s'affiche de nouveau.

- Cliquez sur « **SUIVANT** » pour continuer la mise en route.



FUSEAU HORAIRE : vous permet d'ajuster le fuseau horaire

DATE HEURE : vous permet de régler l'heure de l'appareil

SYNCHRO NTP : vous permet un réglage

automatique de l'heure (l'appareil doit être raccordé à une connexion internet)

FORMAT DE DATE : vous permet de choisir l'ordre d'affichage (YYYY = année / MM = mois / DD = jour)

LANGUE : vous permet de modifier la langue

NORME VIDEO : Vous permet de choisir entre PAL et NTSC, les caméras de votre kit fonctionnent en PAL

TYPE DE CLE : non utilisé, veuillez laisser le réglage à « TYPE 3 »

ID DISTANT : non utilisé, veuillez laisser le réglage à « 255 »

- Cliquez sur « **SUIVANT** » pour continuer
- Si vous souhaitez utiliser l'appareil à distance veuillez-vous assurer d'avoir raccordé l'appareil à votre réseau au préalable.



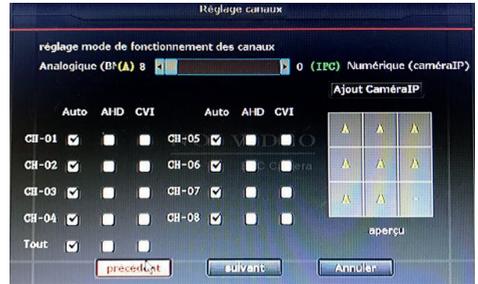
Auto Config : L'appareil se configure automatiquement.

CONFIG MANUELLE : permet de configurer manuellement les paramètres réseau (utilisateurs avancés)

CLOUD (P2P ID) : Permet l'accès à distant depuis smartphone (coché par défaut)

TESTER : Permet de tester que l'appareil accède correctement à Internet

- Cliquez sur « **SUIVANT** » si RESEAU CONNECTÉ est en vert, si l'appareil vous indique en rouge « **CABLE RESEAU DEBRANCHÉ** » veuillez vérifier que le câble Ethernet est bien branché
- Si ne souhaitez pas raccorder l'appareil à INTERNET veuillez ne pas tenir compte de ce message et cliquer sur « **SUIVANT** »



REGLAGE CANAUX : permet de choisir entre les 8 entrées BNC et l'ajout de caméra IP ONVIF

Veuillez laisser le curseur complètement à gauche ANALOGIQUE (BNC) (A) 8 - 0 (IPC) NUMERIQUE (caméraIP)

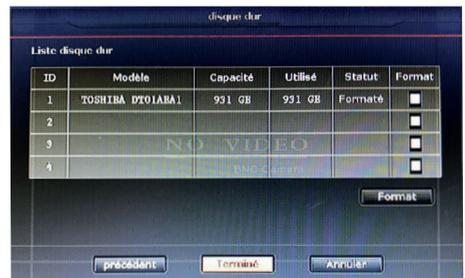
Si vous utilisez les caméras fournies, veuillez laisser la configuration par défaut

- Cliquez sur « **SUIVANT** » pour continuer la configuration de votre Enregistreur 19"



Il est conseillé de garder les options par défaut pour un fonctionnement optimal de votre enregistreur.

- Cliquez sur « **SUIVANT** » pour continuer la configuration de votre Enregistreur 19"



Si le **STATUS** n'indique pas **FORMATÉ**, veuillez cocher la case format sur la même ligne que le disque dur,

D - CONFIGURATION

et veuillez appuyer sur le bouton
« **FORMAT** ».

Info : Avec les options par défaut, 1journée d'enregistrement avec 4 caméras connectées prendra environs 80Go d'espace sur le disque dur, soit environs 11jours d'historique.

• Il ne vous reste plus qu'à appuyer sur « **TERMINÉ** »

5 - ARBORESCENCE DU « CONFIGURATIONS »

5.1. GENERAL



AUTO DECONNEXION : permet l'appareil de se verrouiller automatiquement en cas d'inactivité (~1min)

BUZZER CLE : Non utilisé sur ce modèle.

LANGUE : vous permet de modifier la langue utilisée dans les menus de votre enregistreur

NORME VIDEO: vous permet de choisir entre PAL et NTSC suivant les caméras installées (PAL par défaut)

TYPE DE CLE : Non utilisé sur ce modèle.

ID DISTANT : Non utilisé sur ce modèle.

ASSISTANT CONFIG. AU DEMARRAGE : vous permet d'afficher le guide d'installation au prochain démarrage de votre enregistreur

AFFICHER P2P-ID SUR L'ECRAN : permet d'afficher l'ID de votre enregistreur en bas à droite du moniteur

AFFICHER L'HEURE SUR L'ECRAN: permet d'afficher l'heure en bas à droite du moniteur



DATE / HEURE : vous permet d'accéder aux réglages concernant la date et l'heure.

FUSEAU HORAIRE : vous permet de sélectionner le fuseau horaire de l'enregistreur

FORMAT DE DATE : vous permet de modifier l'affichage de la date YYYY = années MM=mois DD=jours

DATE : vous permet de configurer la date actuelle

HEURE : vous permet de configurer l'heure actuelle

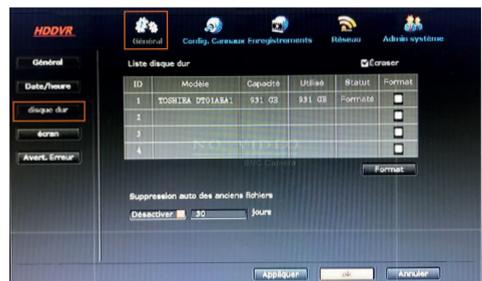
SYNCHRO NTP : permet à l'enregistreur de se mettre à l'heure automatiquement. (Internet obligatoire)

AVANCEE : permet de choisir le serveur de synchronisation et la fréquence

SYNCHRONIZER : permet de lancer manuellement une synchronisation de l'heure.

FORMAT DE L'HEURE : Permet de choisir en l'affichage 24H et 12H (15:00 ou 03:00 PM)

POSITION : permet de modifier l'emplacement de l'affichage de la date (en bas à droite par défaut)



DISQUE-DUR : vous permet de visualiser, contrôler, et formater le disque-dur connecter dans votre enregistreur

FORMAT : Vous permet de formater le disque-dur préalablement sélectionné dans la colonne du même nom.

SUPPRESSION AUTO DES ANCIENS FICHIERS : Vous permet d'effacer automatiquement au bout de 30jours les vieux enregistrements (veuillez

faire correspondre le nombre de jours avec votre autorisation préfectorale, de 7 à 30 jours)



ECRAN : vous permet d'accéder au menu de réglage concernant l'affichage.

OSD ALPHA : vous permet d'ajuster la transparence des menus

RESOLUTION VGA : vous permet de changer la résolution d'affichage sur votre enregistreur

SORTIE CVBS : Non utilisé sur ce modèle.

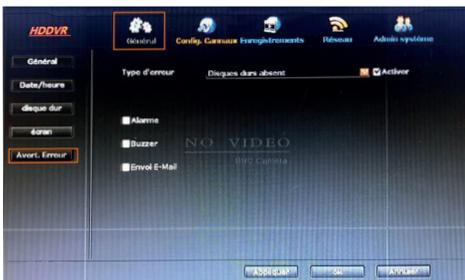
REGLAGE TV : Non utilisé sur ce modèle.

DEFILEMENT AUTO : Permet d'effectuer un défilement automatique de vos caméras

ACTIVER : permet d'activer le **DEFILEMENT AUTO**

IGNORER CANAUX VIDEO : si **ACTIVER**, permet d'effectuer **DEFILEMENT AUTO** uniquement avec les caméras présent.

VUE X1 / VUE X4 : permet de choisir le défilement entre 1 camera en plein écran ou 4 caméras par 4 caméras



AVERT. ERREUR : Vous permet de configurer des alertes en cas de problème de fonctionnement de votre enregistreur.

TYPE D'ERREUR : vous permet de sélectionner le type d'erreur à configurer

ALARM : Affiche un avertissement sur le moniteur de votre enregistreur

BUZZER : en cas de problème le moniteur émettra une série de BIP sonore

ENVOI E-MAIL : l'enregistreur enverra un mail en cas de problème rencontré (**NETWORK SETUP / EMAIL**)

5.2. CONFIG. CANAUX



ENCODER : vous permet de configurer le profil d'enregistrement de vos caméras une par une

CANAL : vous permet de sélectionner la caméra à configurer

MODE : Permet de choisir entre l'enregistrement de la vidéo, ou vidéo + son (nécessite un micro branché sur l'appareil, non fourni)

MODE DE CODAGE : vous permet de choisir le comportement d'enregistrement utilisé **Variable / Constant / Moyen**

DEFINITION : permet de choisir la résolution d'enregistrement : QCIF / CIF / HD1 / D1 / WCIF / 960-H / 720p / 1080-H

DEBIT MAX : permet de choisir le débit d'encodage de la vidéo de 64Kbits/s à 4Mbits/s (augmenter le Bitrate augmente la qualité lors de mouvement, mais augmente la place nécessaire pour enregistrer)

QUALITE : Permet de choisir la qualité de compression (laisser en **TRES HAUTE**)

IMAGES/SECONDES : Permet de sélectionner le nombre d'image par seconde (laisser les paramètres par défaut)

COPIER POUR : Permet une fois les paramètres sélectionnés de les copier à une ou plusieurs autres caméras

D - CONFIGURATION



PTZ : permet la configuration de caméras PTZ (non fournies / facultatif)

CANAL : vous permet de sélection le canal de la camera à configurer

ID DE L'APPAREIL / PROTOCOLE / DEBIT / RS485 : veuillez-vous référer au manuel de votre caméra PTZ

TOUR POSITION LIST : Permet de configurer une ronde (si équipé d'une caméra PTZ) jusqu'à 32 positions différentes avec temps de pause possible entre chaque point

COPIER POUR : Permet une fois les paramètres sélectionnés de le copier à une ou plusieurs autres caméras



DETEC.MOUVEMENTS : vous permet de paramétrer la détection de mouvement.

CANAL : vous permet de sélection la camera à configurer

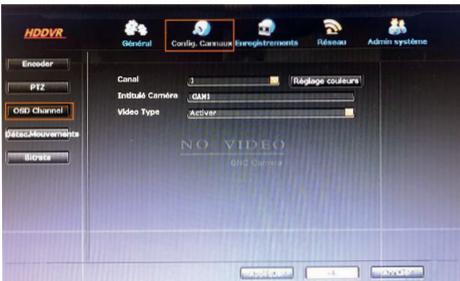
SENSIBILITE : Permet de choisir la sensibilité de la détection

DETECTION : Permet de choisir le type de détection (mouvement / perte de signal / vidéo brouillé)

DUREE ALARME : permet de choisir le temps de l'alarme (de 1s à 10s, ou continu)

Alarm / Buzzer / Email / FTP / APP Alarm : vous permet de sélection le ou les options de votre choix qu'effectuera votre enregistreur en cas de détection de mouvement.

COPIER POUR : Permet une fois les paramètres sélectionnés de le copier à une ou plusieurs autres caméras



OSD : permet l'ajustement d'affichage des caméras

CANAL: vous permet de sélection la camera à configurer

REGLAGE COULEURS : Permet d'ajuster les paramètres de couleur / saturation / luminosité / contraste

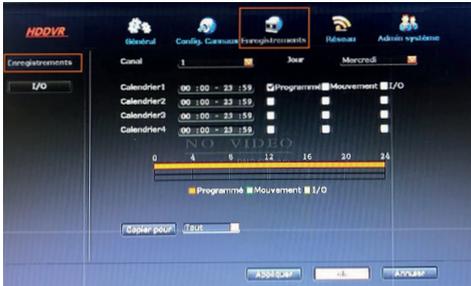
INTITULE CAMERA : Permet de modifier le nom de la caméra affiché à l'écran

VIDEO TYPE : ACTIVER : Permet d'affichage le type de camera sur le moniteur au raccordement d'une caméra



BITRATE : Permet d'avoir en temps réel la consommation des données et le calcul en Mo/s pour une heure d'enregistrement

5.3. ENREGISTREMENT



ENREGISTREMENT : permet de configurer les paramètres d'enregistrements.

CANAL : vous permet de sélectionner la caméra à configurer

JOUR : Permet de choisir la journée à configurer

CALENDRIER1/2/3/4 : permet de prévoir 4 types d'enregistrement différent par jour et par caméra

PROGRAMME : déclenchement de l'enregistrement en fonction des horaires sélectionnés

MOUVEMENT : déclenchement de l'enregistrement en cas de détection de mouvement (si configuré)

I/O : non utilisé sur ce produit.

COPIER POUR : Permet une fois les paramètres sélectionnés de les copier à une ou plusieurs autres caméras

5.4. RESEAU



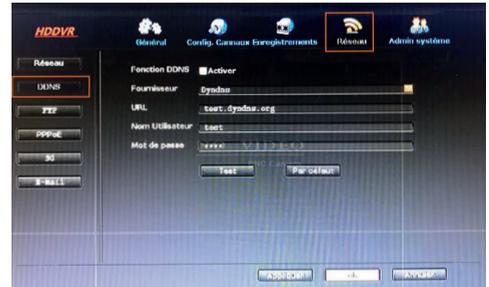
RESEAU : Permet de connaître le statut et la configuration réseau de votre enregistreur.

DHCP : Permet la configuration automatique sur votre réseau de votre enregistreur, laissez coché ce paramètre.

CLOUD (P2P ID) : permet d'activer la connexion depuis <http://www.ismartP2P.com> ou ISMview sur Android et iOS

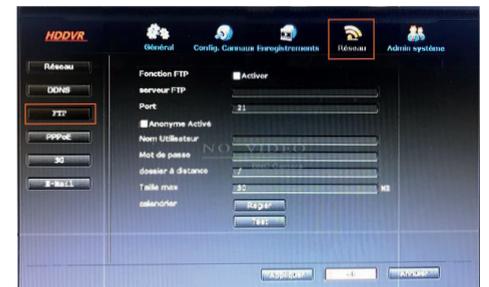
VOIR QR CODE : permet d'afficher l'ID de votre appareil afin de faciliter l'ajout depuis l'application Mobile

INFORMATION ETAT RESEAU : permet d'afficher sur l'écran de prévisualisation l'état de la connexion internet.



DDNS : Permet d'utiliser un service DDNS afin d'accéder directement à votre appareil depuis INTERNET, sous réserve d'une redirection du port 80 depuis votre BOX internet

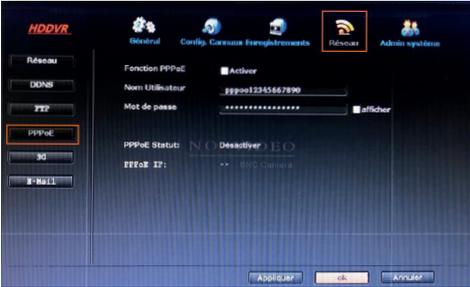
Option facultative et déconseillé avec l'utilisation du mode P2P



FTP : permet d'utiliser un serveur FTP personnel afin de stocker à distance vos enregistrements. Uniquement compatible FTP non authentifié

Option facultative, pour plus de renseignement veuillez-vous référer à la notice / paramètres de votre serveur FTP.

D - CONFIGURATION



PPoE : Permet la connexion directe sur un modem PPOE
Pour plus d'information sur le PPOE veuillez-vous rapprocher de votre FAI

Facultatif si vous ne souhaitez pas de raccordement à internet ou si l'appareil est déjà raccordé sur un réseau fournissant internet (BOX ou routeur).



3G : Permet la connexion à internet depuis une clé USB 3G.

Pour plus d'information sur les paramètres 3G veuillez-vous rapprocher de votre fournisseur.

Facultatif si vous ne souhaitez pas de raccordement à internet ou si l'appareil est déjà raccordé sur un réseau fournissant internet (BOX ou routeur).

Afin que votre appareil puisse envoyer des Email il faudra au préalable posséder une adresse Email et en connaître les informations de configuration, celles-ci disponibles auprès de votre prestataire de service.

• **Exemple de configuration avec GMAIL :**

SERVEUR SMTP : smtp.gmail.com

PORT : 587

NOM UTILISATEUR : votre_adresse_email@gmail.com

MOT DE PASSE : votre mot de passe de connexion à votre Email

TYPE DE CRYPTAGE : SSL

EXPEDITEUR : votre_adresse_email@gmail.com

DESTINATAIRE 1 : adresse_de_reception@gmail.com (elle peut être identique ou différente de l'expéditeur)

DESTINATAIRE 2 : facultative, vous permet d'envoyer un second mail à une seconde adresse

SUJET : L'intitulé qui sera contenu dans le mail envoyé

INTERVALLE : temps de pause entre chaque envoi d'Email

TEST : permet de tester la configuration effectuer précédemment.

• **Exemple de configuration avec Outlook/live/msn/hotmail**

SMTP Serveur : smtp.live.com

PORT : 587

NOM UTILISATEUR : votre_adresse_email @outlook.fr / @live.fr / @msn.com / @hotmail.com

MOT DE PASSE : votre mot de passe de connexion à votre Email

TYPE DE CRYPTAGE : SSL

EXPEDITEUR : votre_adresse_email @outlook.fr / @live.fr / @msn.com / @hotmail.com

DESTINATAIRE 1 : adresse email de réception (elle peut être identique ou différente de l'expéditeur)

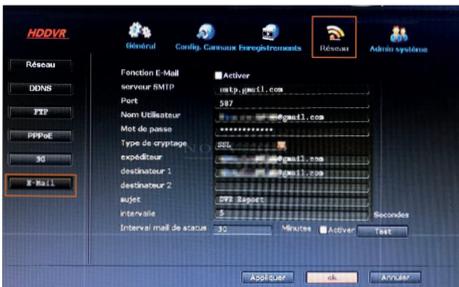
DESTINATAIRE 2 : facultative, vous permet d'envoyer un second mail à une seconde adresse

SUJET : L'intitulé qui sera contenu dans le mail envoyé

INTERVALLE : temps de pause entre chaque envoi d'Email

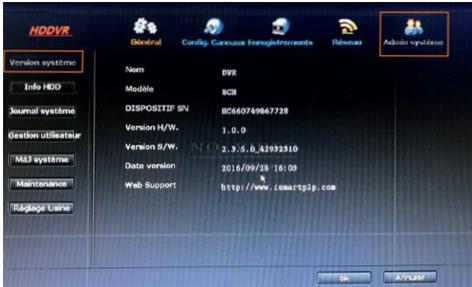
TEST : permet de tester la configuration effectuer précédemment

INTERVALLE MAIL DE STATUS : si **ACTIVER** coché, l'appareil vous enverra automatiquement toutes les 30min un email vous informant que votre appareil est toujours fonctionnel.



E-MAIL : Permet de configurer votre appareil afin qu'il puisse envoyer des Emails.

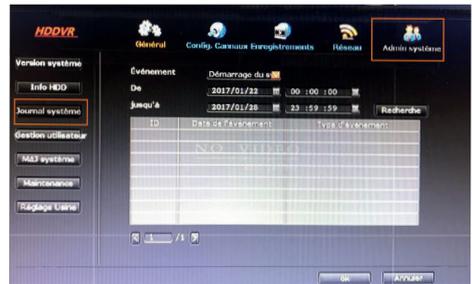
5.5. ADMIN SYSTEME



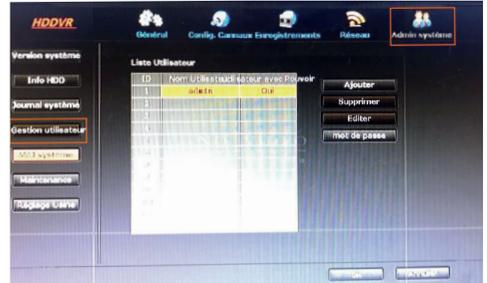
VERSION SYSTEME : vous trouverez les informations concernant votre appareil



HDD INFO : vous trouverez ici les informations sur votre disque dur



JOURNAL SYSTEME : vous permet de consulter les évènements de votre appareil en choisissant les dates et le type d'évènement : Tout / erreur / alarm / enregistrement / configuration / extinction / démarrage



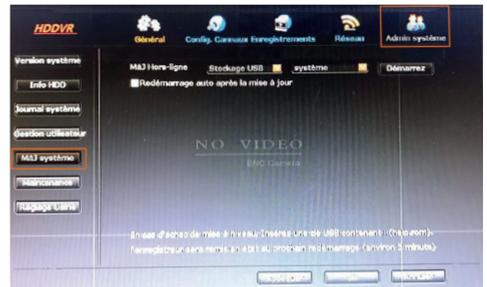
GESTION UTILISATEUR : vous permet de configurer les accès à votre enregistreur.

AJOUTER : vous permet d'ajouter un nouvel utilisateur pour accéder à votre enregistreur.

SUPPRIMER : vous permet de supprimer un compte créé

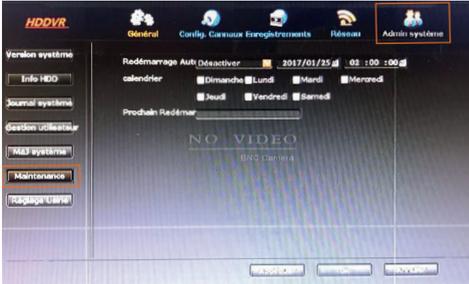
MOT DE PASSE : vous permet de modifier le mot de passe du compte sélectionné

ATTENTION : SI VOUS CHANGEZ VOTRE MOT DE PASSE ET QUE VOUS PERDEZ CELUI-CI, L'ACCES A VOTRE ENREGISTREUR NE SERA PLUS POSSIBLE. AUCUNE RECUPERATION N'EST POSSIBLE.



MAJ SYSTEME : en cas de dysfonctionnement de votre appareil et si une mise à jour est disponible pour votre enregistreur sur notre site internet www.thomsonsecurity.eu, vous pourrez effectuer cette mise à jour depuis ce menu.

D - CONFIGURATION



MAINTENANCE : vous permet de prévoir le redémarrage de votre enregistreur.

REDEMARRAGE AUTO: vous permet de choisir la fréquence du redémarrage de votre enregistreur désactiver / une fois / tous les jours / chaque w-e

CALENDRIER : permet de choisir quel jour de la semaine (un ou plusieurs)



REGLAGE USINE: vous permet de remettre les options en configuration d'origine sur votre enregistreur. Utile si vous constatez un dysfonctionnement de celui-ci

Remarque : FACTORY SETTING, ne modifie que les options de configuration, celui-ci ne remet pas à zéro les comptes utilisateur.

Remarque : Dans ce chapitre, votre kit de vidéosurveillance IP 19" doit avoir été installé et configuré. Si ce n'est pas le cas, reportez-vous aux chapitres précédents (configuration de votre système).

Fonctionnalités du kit de vidéosurveillance IP 19" THOMSON

- Les enregistrements peuvent être continus ou déclenchés par détection de mouvement dans le champ d'une des caméras, par programmation horaire ou par déclenchement manuel.
- La zone de détection de mouvement pour déclenchement d'un enregistrement peut être limitée à une portion de l'écran (taille et emplacement à l'écran réglables).
- Enregistrement et compression vidéo en temps réel. Compression vidéo H.264 et audio ADPCM.
- Possibilité de zoom numérique sur une partie de l'écran.
- Fonction de récupération automatique suite à une coupure de courant ou à la perte du signal d'une des caméras.
- Configuration à l'aide de la souris fournie, par ordinateur en réseau local ou via Internet, ou par la télécommande fournie.
- Possibilité de surveiller, piloter et de visualiser à distance depuis un ordinateur ou un smartphone via Internet.
- Possibilité d'envoyer des alertes par e-mail suite à un déclenchement.
- Sauvegarde des enregistrements possibles sur un support de stockage USB externe, dispositif de gravure USB ou transfert des données par réseau Ethernet.
- Accès à distance en toute simplicité par internet, sans configuration fastidieuse. Fonctionnalité disponible pour ordinateur (Internet Explorer), smartphone ou tablette (iOS, Android).

F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)

Vous pouvez accéder à l'ensemble des canaux de votre kit de vidéosurveillance à distance par internet, au moyen, au choix :

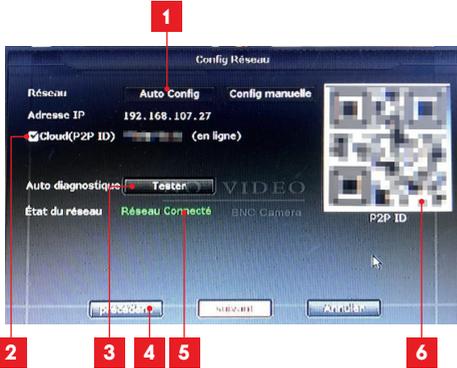
- d'un ordinateur connecté à internet (pas de logiciel particulier, un simple navigateur internet tel que Internet Explorer suffit)

(Suivant le navigateur internet utilisé, certaines options peuvent être indisponibles)

- d'une tablette ou d'un smartphone Android connecté à Internet avec l'application **ISMVIEW**
- ou d'un iPhone, iPod ou iPad connecté à Internet avec l'application **ISMVIEW**

1 - MISE EN FONCTION

Votre kit de vidéo surveillance doit être relié à internet (box, routeur ou modem, voir C.5 connexion générale) à l'aide d'un câble réseau. Entrez dans le menu de votre kit de vidéo surveillance à l'aide d'un clic droit souris, puis clic gauche sur « **CONFIG RESEAU** » :



- 1 Permet à l'appareil de se configurer automatiquement
- 2 **CLOUD(P2P ID)** doit être coché, ID est utile pour vous connecter depuis un autre ordinateur, (**EN LIGNE**) doit être affiché
- 3 Permet d'effectuer un test de connectivité à internet
- 4 **APPLIQUER** : enregistre les modifications / **Ok** : enregistre et quitte le menu / **Cancel** : annule et quitte le menu
- 5 Vous indique si la connexion est correcte
- 6 QR code à flasher avec votre smartphone sous l'application ISMVIEW

2 - CONSULTATION A DISTANCE DEPUIS INTERNET EXPLORER

Pour accéder à votre enregistreur à distance, veuillez-vous rendre sur le site internet

www.ismartP2P.com



- 1 ID de votre appareil
- 2 Identifiant de votre appareil (admin par défaut)
- 3 Mot de passe de votre appareil : (aucun de passe par défaut)
- 4 Bouton de connexion

Suivant votre matériel et votre navigateur, l'installation d'un module complémentaire peut être demandée : Acceptez si le cas se présente.

Not detect the correct version of the control, click Install / Update Controls.

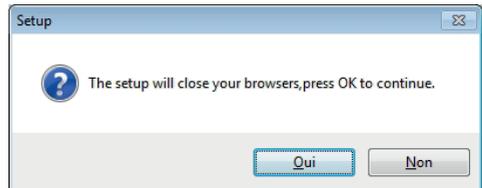
- Cliquez sur le lien en rouge au milieu de la nouvelle page.

Un nouveau bandeau pour télécharger le plugin, cliquez sur **Enregistrer**, puis sur **Exécuter**



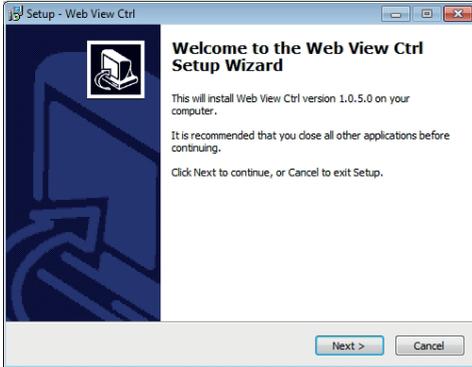
Vous devez posséder les droits administrateurs sur votre ordinateur, afin d'installer le plugin.

Celui-ci vous invitera à fermer tous les navigateurs actuellement ouverts : cliquez sur **OUI**



- Cliquez trois fois sur **next**, puis sur **install**, et pour terminer sur **Finish**

F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)

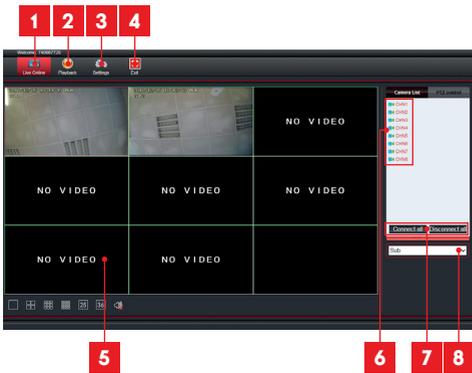


Veillez relancer votre navigateur INTERNET EXPLORER sur le site www.ismartP2P.com

Après vous être connecté un nouveau bandeau va apparaître en bas de page, veuillez cliquer sur **AUTORISER**



Dès à présent la connexion à votre appareil va s'établir et la vidéo des caméras installées va automatiquement s'afficher



- | | |
|---|---|
| 1 | Vous permet d'afficher les vidéos en direct |
| 2 | Vous permet d'accéder aux enregistrements de votre appareil |
| 3 | Vous permet d'accéder aux paramètres de votre enregistreur |
| 4 | Vous permet de fermer la connexion a votre enregistreur |
| 5 | Permet de choisir le type et le nombre de camera affichée simultanément |
| 6 | Liste des canaux de votre enregistreur |

- | | |
|---|--|
| 7 | Connect all / disconnect all permet d'afficher ou de fermer la connexion aux caméras |
| 8 | permet de choisir entre le flux principal* ou secondaire* |

***Note :** Le flux principal (MAIN) demande beaucoup plus de bande passante que le flux secondaire, nous vous conseillons d'utiliser le Flux principal uniquement si votre ordinateur est connecté au même réseau que votre enregistreur. Par internet le flux secondaire est conseillé (SUB)

Débit recommandé pour 4 caméras en SUB : 0.8Mbits

Débit recommandé pour 4 caméras en Main : 4 Mbits

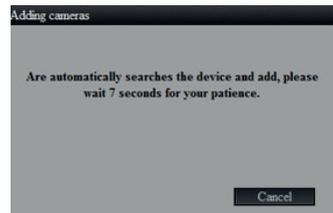
3 - CONSULTATION A DISTANCE A L'AIDE DU LOGICIEL CMS

3.1. Installation du logiciel CMS

Le logiciel CMS vous permet une consultation à distance ou en local plus aisée avec votre enregistreur depuis un Ordinateur Windows. Logiciel téléchargeable sur notre site internet www.thomsonsecurity.eu (indiquez la référence 512444 dans la recherche en haut à droite)

3.2. Ajout de votre enregistreur dans CMS

Une fois le logiciel installé sur un ordinateur avec les droits administrateurs, veuillez lancer celui-ci



Au premier démarrage, l'application va automatiquement rechercher sur le réseau votre enregistreur. Si celui-ci est bien sur votre réseau il sera automatiquement ajouté. Si celui-ci n'est pas trouvé ou que votre ordinateur n'est pas sur le même réseau que votre enregistreur, veuillez-vous rendre dans la rubrique « **SETTING** » et « **ADD DEVICE** »

F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)



Une nouvelle fenêtre s'ouvre afin d'ajouter manuellement votre enregistreur. Veuillez vérifier que votre enregistreur est correctement connecté et configuré pour les connexions distantes dans « **FAST NETWORK** » (P2P ID coché et **RESEAU CONNECTE**)



- | | |
|---|--|
| 1 | sélectionnez « By ESee ID » |
| 2 | Rentrez le P2P ID de votre appareil (Indiqué dans FastNetwork) |
| 3 | indiquez le nom d'utilisateur (par défaut admin) |
| 4 | indiquez le mot de passe (ne rien mettre par défaut) |
| 5 | Nommez l'appareil que vous ajouté |
| 6 | Indiquez le nombre de caméra connecté à votre appareil |
| 7 | Confirmer l'ajout avec le bouton « Confirm » |

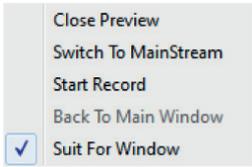
3.3. Menu principal de CMS



- | | |
|----|--|
| 1 | Permet l'affichage en direct des caméras |
| 2 | Permet d'accéder aux enregistrements |
| 3 | Permet d'accéder au menu de sauvegarde vidéo |
| 4 | Menu des réglages du logiciel CMS |
| 5 | Menu pour la gestion des photos effectué depuis le logiciel CMS |
| 6 | Permet de verrouiller CMS pour empêcher la fermeture du programme (LOCKING) |
| 7 | Affichage des enregistreurs configuré dans CMS, bouton OPEN all lancer le visionnage de toutes les caméras, Bouton Close All ferme le visionnage de toutes les cameras |
| 8 | Permet de changer le mode de visualisation des cameras |
| 9 | Permet de faire défiler les caméras en cas d'affichage plein écran d'une seule |
| 10 | Permet de lancer l'enregistrement en local sur votre ordinateur |
| 11 | Permet de prendre une photo et de l'enregistrer sur votre ordinateur |
| 12 | Permet de lancer une boucle automatique entre chaque caméra en cas d'un affichage d'une seule caméra |
| 13 | Permet de choisir entre l'affichage au format d'origine ou étiré |
| 14 | Permet de passer en mode plein écran (faire un clic droit « back to main window, pour revenir en mode normal) |
| 15 | Permet de couper ou activer le son et de le régler (uniquement si vous avez un ou plusieurs micros branchés sur votre appareil) |
| 16 | Permet le contrôle de caméras PTZ, (non disponible avec les caméras fournies) |

Un clic droit sur l'image d'une caméra vous fait apparaître un nouveau menu :

F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)



- Close Preview :** Ferme la vidéo
- Swicht to MainStream :** permet de passer en haute qualité
- Start / Stop record :** permet de déclencher manuellement un enregistrement ou de l'arrêter
- Back to main window :** permet de mode plein écran, de repasser en mode normal
- Suit For windows :** non utilisé

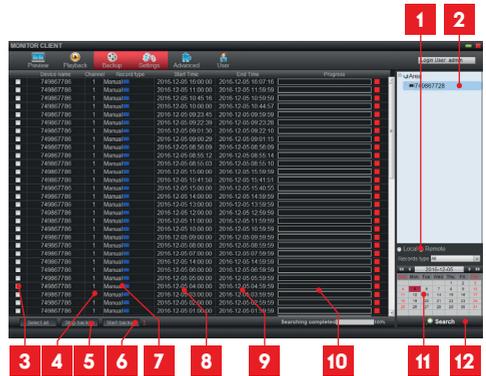
3.4. Menu PlayBack

- 10** Calendrier pour choisir le jour où vous souhaitez rechercher des enregistrements
- 11** Bouton pour valider votre recherche une fois le jour choisi*

3.5. Menu Backup



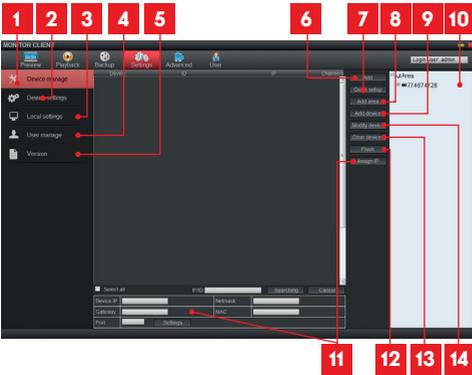
- 1** Permet de choisir entre les données en LOCAL (sur votre ordinateur) et REMOTE (sur l'enregistreur)
- 2** Sélectionner votre enregistreur
- 3** affichage des enregistrements trouvés le jour sélection
- 4** Bouton Play permet de lancer la lecture des enregistrements
- 5** Bouton Stop, permet d'arrêter la lecture des enregistrements
- 6** Permet de prendre une photo et de l'enregistrer sur votre ordinateur
- 7** permet de faire varier la vitesse de lecture (de ¼ vitesse normal à 8x , 8 fois plus vite que la vitesse normale)
- 8** Indicateur de la vitesse de lecture
- 9** Permet d'activer et de régler le son (si présence de micros branchés sur l'enregistreur)



- 1** Permet de choisir entre les données en LOCAL (sur votre ordinateur) et REMOTE (sur l'enregistreur)
- 2** Sélectionner votre enregistreur
- 3** Permet de sélectionner l'enregistrement à sauvegarder sur votre ordinateur
- 4** N° du canal de la caméra
- 5** « Stop backup » permet d'arrêter une sauvegarde
- 6** « Start backup » permet de commencer une sauvegarde
- 7** Vous indique le type d'enregistrement (manuel / alarm / ...)
- 8** Vous indique la date et l'heure du début de l'enregistrement
- 8** Vous indique la date et l'heure de la fin de l'enregistrement
- 10** Barre de progression du téléchargement de la vidéo une fois « start backup » est lancé
- 11** Calendrier pour choisir le jour où vous souhaitez rechercher des enregistrements
- 12** Bouton pour valider votre recherche une fois le jour choisi

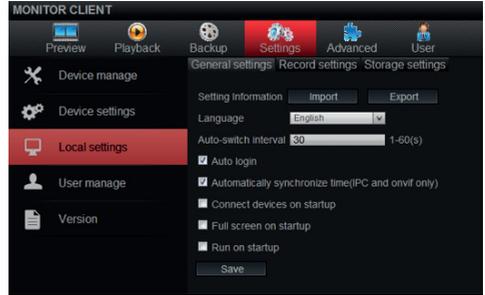
F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)

3.6. Menu Settings



1	Vous permet de paramétrer, ajouter, supprimer des enregistreurs sans CMS
2	Vous permet d'accéder a la configuration de votre appareil à distance (voir chapitre D.5)
3	Vous permet de configurer CMS sur votre ordinateur
4	vous permet de configurer les accès au logiciel CMS
5	Vous permet de connaître la version du logiciel CMS
6	permet d'ajouter un enregistreur dans la liste au centre du logiciel
7	Permet d'ajouter automatiquement tous les enregistreurs trouvés sur votre réseau.
8	Permet de créer une zone afin de trier plusieurs enregistreurs
9	Permet d'ajouter manuellement un enregistreur
10	Liste des enregistreurs ajoutées dans le logiciels CMS
11	Non utilisé
12	Permet de nettoyer le cache en cas de problème de détection sur un même réseau
13	Permet de supprimer toute la liste des appareils configurés (colonne de droite)
14	Permet de modifier les information d'un enregistreur déjà ajouté (colonne de droite)

3.7. Local Settings



Setting information : Permet de sauvegarder ou d'importer une sauvegarde de votre configuration CMS

Language : Permet de sélectionner une langue différente

Auto-switch interval : permet de choisir le temps de rotation automatique en mode plein écran (voir point n°12 Menu principal de CMS P. 26)

Auto login : permet de se connecter automatiquement au lancement de CMS

Automatically synchronize time : permet la synchronisation de l'heure automatique depuis l'ordinateur

Connect devices on startup : permet d'établir automatiquement la connexion à votre enregistreur au démarrage de l'application CMS

Full screen on startup : permet la mise en plein écran de l'application au démarrage de CMS

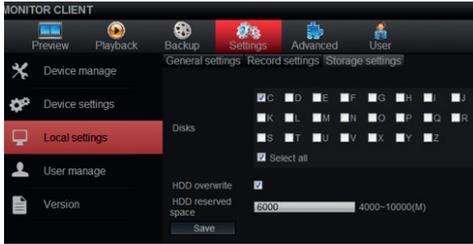
Run on startup : permet le lancement automatique de l'application au démarrage de l'ordinateur

Save : permet de sauvegarder les modifications effectuées



F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)

Record settings : menu pour effectuer des enregistrements sur l'ordinateur depuis votre enregistreur
 Fonctionnement identique à votre enregistreur, pour plus d'information voir D.5.c (P. 19)



STORAGE SETTINGS : Permet le choix de l'emplacement des enregistrements depuis CMS
DISK : Veuillez choisir un ou plusieurs emplacements de stockage disponible sur votre ordinateur
HDD Overwrite : permet l'effacement automatique des plus anciennes vidéos afin que l'enregistrement puisse continuer en cas d'espace insuffisant.
HDD reserved : permet de choisir la quantité de donnée que CMS soit laisser libre sur votre ordinateur afin de pas occasionner un manque d'espace libre pour vos autres applications
Save : permet de sauvegarder les modifications effectuées

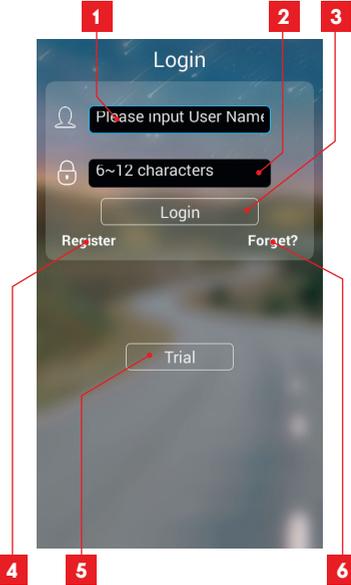
4 - CONSULTATION A DISTANCE A L'AIDE D'UN SMARTPHONE OU TABLETTE

Une version simplifiée de l'interface est disponible sur l'appstore ou Google Play. Installez l'Appli **ISMview** sur votre smartphone ou votre tablette.

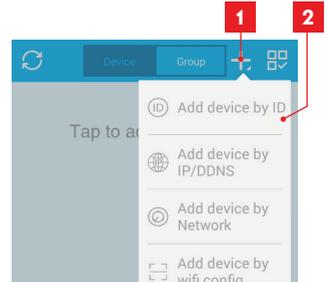
Android APP



iOS app



- | | |
|---|--|
| 1 | Votre nom d'utilisateur (si pas de compte appuyez sur REGISTER) |
| 2 | Votre mot de passe allant avec votre compte |
| 3 | Pour vous connecter à votre compte |
| 4 | Pour créer un compte utilisateur (afin de bénéficier des notifications) |
| 5 | Pour recevoir les instructions en cas de perte de votre mot de passe de votre compte ISMview |
| 6 | Si vous ne souhaitez pas créer de compte vous pouvez appuyer sur TRIAL (certaines fonctions ne sont pas disponibles en mode TRIAL) |



Une fois connecté sur votre compte ou en mode TRIAL

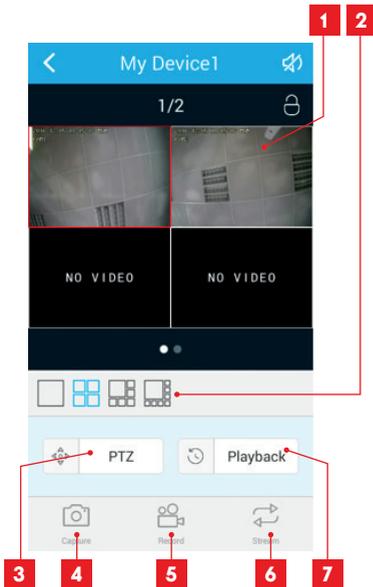
- | | |
|---|--|
| 1 | appuyez sur le « + » pour ajouter votre enregistreur |
| 2 | appuyez sur : « Add device by id » |

F - UTILISATION A DISTANCE (NETWORK)

1	Affichage en direct de vos caméras
2	Change l'aspect d'affichage en direct de vos caméras
3	Permet l'accès des options de contrôle des caméras PTZ (non disponible avec les caméras fixes fournies)
4	Permet d'effectuer une capture en direct
5	permet de lancer un enregistrement sur votre smartphone
6	Permet de choisir la qualité d'affichage SD / HD
7	Permet l'accès aux enregistrements à distance

1	Appuyez sur le carré afin de scanner le QR de votre appareil (FAST NETWORK)
2	Indiquer un nom pour votre appareil
3	Indiquez votre identifiant (par défaut : admin)
4	Indiquer le nombre de caméra connecté à votre enregistreur Validez l'ajout en appuyant sur SUBMIT en haut à droite.
5	Indiquez votre mot de passe (par défaut laissez vide)

Appuyez ensuite sur votre appareil afin de se connecter à celui-ci :



Si votre problème n'est pas répertorié ci-dessous, vous devez contacter notre service technique.

SYMPTÔMES	CAUSES POSSIBLES	SOLUTIONS
<i>Le moniteur ne démarre pas. Absence d'indication power (LED en face avant).</i>	L'adaptateur n'est pas connecté au réseau électrique/ l'adaptateur n'est pas connecté au moniteur (DC 12V en dessous du moniteur).	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que tous les câbles d'alimentation sont correctement branchés. • Vérifiez que votre adaptateur délivre bien du 12V. • Vérifiez la présence de tension sur la prise.
<i>Le disque dur n'est pas détecté par le système.</i>	Disque dur non détecté/ défectueux/ ou plein.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que votre disque dur n'est pas plein. • Contactez le Service Après-Vente.
<i>Absence d'image sur le moniteur (écran noir/ LED rouge).</i>	Moniteur sur arrêt.	Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt.
<i>Absence de vidéo sur une ou plusieurs voies.</i>	Câble(s) déconnecté(s).	Vérifiez les connexions (vidéo/alimentation).
	Caméra(s) non alimentée(s).	Changez de sortie sur le câble pieuvre.
	Caméra(s) défectueuse(s).	Essayez la caméra sur une autre voie (si aucune image, changez la caméra).
<i>Le système redémarre automatiquement après quelques secondes de fonctionnement.</i>	Instabilité ou tension faible.	Vérifiez la tension de sortie de votre adaptateur.
	Disque dur défectueux.	Contactez le Service Après-Vente.
	Carte mère défectueuse ou défaut de connexion des périphériques.	
<i>Voyants connecteur RJ45 éteints.</i>	Le câble RJ45 est débranché.	Vérifiez la connexion de votre câble (côté moniteur, côté routeur).
	L'accès Internet est coupé.	Contactez votre fournisseur Internet.
<i>Aucune notification par e-mail.</i>	La notification par e-mail est désactivée.	Ouvrez Param System setup / réseau / E-Mail et cochez ENABLE dans fonction E-mail
<i>Heure système est incorrecte.</i>	Mauvais réglage fuseau horaire.	<ul style="list-style-type: none"> • Effectuez les réglages. • Contactez le Service Après-Vente.
<i>Aucun enregistrement ne s'affiche lorsque vous lancez une recherche.</i>	Mauvaise configuration des paramètres d'enregistrement.	Vérifiez dans le menu enregistrement vos paramètres sur les voies activées.
<i>Vidéos décalées.</i>	Mauvais réglage de votre moniteur.	Reprenez les réglages du moniteur (résolution PAL ou SECAM caméras, 1920x1080 moniteur).
<i>Mauvaise qualité d'image sur l'ensemble des voies.</i>	Mauvais réglage des paramètres des caméras.	Procédez à un réglage des paramètres dans le menu simple/affichage et configuration.

G - FAQ

<i>Message «erreur sauvegarde» sur l'écran lors d'une tentative de sauvegarde enregistrements.</i>	Taille de l'enregistrement/des enregistrements trop volumineux par rapport au support utilisé.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez la capacité maximum de votre support. • Effectuez les sauvegardes en plusieurs fois.
	Support USB non compatible.	Vérifiez la compatibilité de votre support.
<i>La détection de mouvement ne fonctionne pas.</i>	Sensibilité trop basse.	Accédez au menu DM et vérifiez/optimiser les paramètres.
	Paramètres incorrects.	
<i>Absence de connexion réseau.</i>	Câble RJ 45 non connecté/défectueux.	Vérifiez la connectique/ échanger de câble.
	Pas de voyants sur le connecteur RJ45 (Vert : alimentation carte réseau. Orange/rouge : activité réseau).	<p>Voyant vert éteint : relancez votre système. Si toujours éteint, carte réseau défectueuse.</p> <p>Voyant orange/rouge éteint : Vérifiez que votre réseau Internet est actif.</p>
<i>Qualité d'image médiocre lors d'un accès à distance par internet.</i>	Débit montant insuffisant côté kit de vidéosurveillance.	Limitez le nombre d'appareils sollicitant le même accès internet que votre kit de vidéosurveillance.
	Débit descendant insuffisant côté ordinateur/smartphone.	<p>Limitez le nombre d'appareils sollicitant le même accès internet que vous.</p> <p>Déplacez-vous pour améliorer votre réception (réseau mobile).</p>
	Trop d'utilisateurs connectés simultanément à votre kit de vidéosurveillance.	Procédez à un réglage des paramètres dans : Param System / channel setup

H - PRODUITS COMPLEMENTAIRES

De nombreux produits complémentaires sont disponibles dans la gamme de vidéosurveillance Thomson : caméra supplémentaire, câble de connexion pour rallonger un câble existant ou équiper une caméra supplémentaire, etc.

Rendez-vous auprès de votre distributeur ou sur **www.thomsonsecurity.eu** pour plus d'informations.

I - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES**1 - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

ENREGISTREUR NUMERIQUE		
<i>Système d'exploitation</i>	Langues	Anglais/Chinois/Français/Espagnol
	Interface	Interface graphique (GUI)
	Protection	Mot de passe Administrateur/utilisateur/accès à distance
<i>Vidéo</i>	Entrée	8 entrées vidéo composites type BNC 1.0Vp-p 75ohm
	Sortie	1 sortie Vidéo HDMI
	Affichage	1/4/6/8 entrées sur la même interface
	Standard Vidéo	PAL : 25 images/s NTSC : 30 images/s
<i>Audio</i>	Entrée	4 entrées audio de type RCA 600 ohm
	Sortie	1 sortie audio de type RCA 600 ohm
	Style d'enregistrement	audio/vidéo simultanée
	Compression audio	ADPCM
<i>image et processus d'enregistrement</i>	Compression d'image	H.264
	Résolution image	QCIF,CIF, WCIF, D1, HD1, 960H, 720p, 1080H
	Type de fichier	MPEG-4 / ISO14496-10
	codage vidéo	64-4096Kbps
	Codage audio	32Kb/s
	Enregistrement	Sur disque dur SATA
<i>Mise à jour logiciel</i>	Mise à jour via le port USB	
<i>Connexion</i>	Interface réseau	1 port Ethernet RJ45 10/100M
<i>Port USB</i>	Souris optique	USB2.0
	Support amovible	USB 2.0
	Tension d'alimentation	230V 50Hz -12Vdc 3000mA
	Température de fonctionnement	0°C à +40°C

I - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

CAMERA	
Type de capteur	CMOS
Taille du capteur	1/4 "
Angle de vision	60°
Focus	3,6mm
Résolution	1280(H)X720(V)
Sortie vidéo	Type BNC 1.0Vp-p 75 Ohm AHD Video
Nombre de Leds	24
Portée de la vision de nuit	15 m
Consommation	300mA ±10% (quand les LEDs sont actives)
Alimentation	12Vdc
Utilisation	intérieur/extérieur
Indice de protection	IP66
Connexion vidéo	type BNC
Température de fonctionnement	-10°C à +50°C

2 - CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLE**Kit de vidéosurveillance 19"**

- Installation possible en position verticale (fixation au mur).
- Possibilité d'installer 8 caméras filaires en BNC
- Possibilité d'installer des caméras en PTZ RS485 et de motoriser cette caméra.
- Pilotable entièrement avec la télécommande fournis ou avec une souris filaire.
- Plusieurs comptes utilisateurs sont paramétrables.
- Possibilité de visualiser l'image sur un écran HDMI
- Possibilité d'enregistrer sur un disque dur Sata ou sur clé USB.
- Enregistrement manuel ou programmé sur une période définie.
- Alerte possible sur détection de mouvement logiciel.
- Recherche des enregistrements par date
- Possibilité de recevoir les alertes par email ou par Smartphone et de visualiser en direct les images.
- Possibilité de visualisation de la vidéo sous

Ordinateur Windows

- Possibilité de contrôler le mouvement de la camera PTZ, de lancer un enregistrement, de prendre des captures d'écran, de configurer l'enregistreur à distance (menu, alarme, programmation, etc...) via Internet.

Caméra

- Utilisation en extérieur sous abri : oui
- Support orientable : oui
- Support de fixation : fixé au mur ou plafond
- Visière de protection éblouissement : oui
- Microphone intégré : non
- Vision nocturne : oui à 15m
- Indice de protection : IP66

3 - GARANTIE

- Ce produit est garanti 2 ans, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.
- La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents.
- Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société AVIDSEN.
- Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.
- Les éléments dits consommables, tels les piles ne rentrent pas dans le cadre de la garantie.

I - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

4 - ASSISTANCE ET CONSEILS

- Malgré tout le soin que nous avons porté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, si vous rencontrez des difficultés lors de l'installation de votre produit ou des questions, il est fortement conseillé de contacter nos spécialistes qui sont à votre disposition pour vous conseiller.
- En cas de problème de fonctionnement pendant l'installation ou après quelques jours d'utilisation, il est impératif de nous contacter avant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui-ci provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour un retour en magasin. Sans ce numéro de dossier le magasin sera en droit de refuser l'échange de votre produit.

Contactez les techniciens de notre service après-vente au :

0 892 701 369

Service 0,35 € / min
+ prix appel

Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 18H.

5 - RETOUR PRODUIT - SAV

Malgré le soin apporté à la conception et fabrication de votre produit, si ce dernier nécessite un retour en service après-vente dans nos locaux, il est possible de consulter l'avancement des interventions sur notre site Internet à l'adresse suivante : <http://sav.avidсен.com>

Avidsen s'engage à disposer d'un stock de pièces détachées sur ce produit pendant la période de garantie contractuelle.

6 - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

A la directive R&TTE

AVIDSEN déclare que l'équipement désigné ci-dessous :

Kit de vidéo surveillance IP AHD référence 512444

Est conforme à la directive 1999/5/CE et sa conformité a été évaluée selon les normes en vigueur :

EN 62471 :2008

EN 62493 :2010

EN 62560 :2012

EN 62479 :2010

EN 55015 :2013

EN 61547 :2009

EN 61000-3-2 :2006 + A1 :2009 + A2 :2009

EN 61000-3-3 :2013

EN 301 489-1 V1.9.2

EN 301 489-17 V2.2.1

EN 300 328 V1.8.1

À Chambray les Tours le 30/06/16

Alexandre Chaverot, président



THOMSON est une marque de **TECHNICOLOR S.A.** utilisée sous licence par :

Avidsen France S.A.S - 32 Rue Augustin Fresnel
37170 CHAMBRAY LES TOURS - France