SAMSUNG

IP SmartDome Camera

SCC-C6475(P)

Manuel d’instruction

F



Précautions de sécurité

L'objectif des précautions de sécurité est d'assurer l'utilisation correcte de ce produit afin d'éloigner tout risque et tout dégât à la propriété. Assurez-vous de bien observer toutes les précautions.

* La section des précautions de sécurité est répartie en deux volets, soit "Avertissements" et "Mises en garde", comme indiqué ci-dessous:

Avertissement: Ne pas tenir compte d'un avertissement risque de causer des blessures graves, voire mortelles.

Mise en garde: Ne pas tenir compte d'une mise en garde peut entraîner des blessures corporelles ou des dégâts à la propriété.

	
Les avertissements vous signalent des risques susceptibles de causer des blessures ou la mort.	**Les mises en garde** vous signalent des risques susceptibles de causer des blessures ou des dégâts à la propriété.

Avertissement

1. IN'utilisez que l'adaptateur standard précisé sur la feuille de spécifications. L'utilisation d'un adaptateur d'un autre type peut provoquer un incendie, un choc électrique ou un dommage sur l'appareil.
2. Avant de brancher le cordon d'alimentation et les câbles de signal, vérifiez d'abord les bornes extérieures. Reliez les câbles des signaux d'alarme à leur borne respective. Branchez l'adaptateur CA sur la prise CA et l'adaptateur CC sur la prise CC tout en tenant compte de la bonne polarité. (La connexion incorrecte à la source d'alimentation peut endommager le produit ou causer un incendie ou des décharges électriques.)
3. Ne branchez jamais plus d'une camera sur un seul adaptateur. (Le dépassement de la capacité de charge risque de générer une chaleur anormale au point de causer un incendie.) (La chute de la camera peut causer des blessures corporelles.)
4. Branchez le cordon d'alimentation sur la prise murale. Assurez-vous que la connexion est solidement fixée. (Une mauvaise connexion peut constituer le risque d'un incendie.)
5. Lorsque vous installez la camera au mur ou au plafond, assurez-vous qu'elle soit y fixée solidement et de façon sécuritaire. (La chute de la camera peut causer des blessures corporelles.)
6. Ne placez jamais d'objets conducteurs (p. ex., un tournevis, des pièces de monnaie, des objets métalliques) ni de contenants d'eau sur la camera. (Cela pourrait causer des blessures corporelles en raison d'un incendie, d'une décharge électrique ou de la chute d'un objet.)
7. N'installez pas la camera dans un emplacement plein de suie, de poussière ou d'humidité. (Cela pourrait provoquer un incendie ou une décharge électrique.)
8. Si la camera dégage une odeur étrange ou de la fumée, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation et contactez le centre de soutien technique. (Une sollicitation continue de l'appareil dans ces conditions pourrait provoquer un incendie ou des décharges électriques.)
9. Si ce produit cesse de fonctionner correctement, communiquez avec votre revendeur ou le centre d'entretien de votre localité. Ne démontez ni ne modifiez jamais ce produit. (SAMSUNG ne saurait être tenue pour responsable des problèmes techniques découlant d'une modification ou d'une tentative de réparation non autorisées.)
10. Lorsque vous nettoyez le produit, veillez à ne pas vaporiser d'eau directement sur les composants du produit. (Cela pourrait provoquer un incendie ou une décharge électrique.) Nettoyez la surface au moyen d'un chiffon doux. N'utilisez jamais de détersifs ni de nettoyants chimiques. Cela pourrait décolorer le produit ou endommager son fini.

Mise en garde

1. Ne laissez pas tomber d'objets sur le produit ni ne le soumettez à de forts coups. N'installez pas le produit dans un endroit où il pourrait subir de fortes vibrations ou des interférences magnétiques.
2. N'installez pas le produit dans un endroit où il fait très chaud (plus de 50 °C/122 °F), très froid (moins de –10 °C/14 °F) ou très humide. (Cela pourrait provoquer un incendie ou une décharge électrique.)
3. Évitez les endroits où le produit est exposé à des rayons directs du soleil ou à une source de chaleur, telle qu'un radiateur ou un appareil de chauffage. (Le non-respect de cette consigne pourrait présenter un risque d'incendie.)
4. Si vous désirez changer d'endroit d'installation de la camera, assurez-vous de couper le courant avant de procéder au démontage et à la réinstallation.
5. Installez le produit dans une aire bien ventilée.
6. En cas d'orage, débranchez le cordon électrique de la prise murale. (Le non-respect de cette précaution pourrait provoquer un incendie ou endommager le produit.)

Avant l'utilisation

C'est un mode d'emploi de base pour l'utilisateur de SCC-C6475(P).
Il contient toutes les instructions nécessaires pour employer le SCC-C6475(P) d'une introduction simple de la location de contrôle et fonctions de SCC-C6475(P) pour méthodes d 'installation dans le menu d'installation.

Nous recommandons à tous les utilisateurs de SCC-C6475(P) de l'utilisateur avancé qui a employé la camera semblable auparavant à l'utilisateur général de lire le mode d'emploi avant utilisation.

La particularité le plus fréquemment employée dans SCC-C6475(P) serait le Menu d'installation de SCC-C6475(P).
Le Menu d'installation de SCC-C6475(P) est exprimé en détail dans le chapitre 3 "Vue d'ensemble de Menu d'installation".

Ce manuel d'instruction est le meilleur employé quand on lit du début jusqu'à la fin, mais pour les utilisateurs voulant lire seulement la partie ils ont besoin ici est le chapitre Résumés.

"Chapitre 1. Vue d'ensemble" inclut une introduction brève de SCC-C6475(P), noms de partie et fonctions et Arrangement de commutation.

"Chapitre 2. SCC-C6475(P) Installation" explique les procédures d'installation de SCC-C6475(P) et fournit préparation et exigences d'environnement d'installation

"Chapitre 3. Vue d'ensemble de menu d'installation" présente la structure du menu d'installation pour le SCC-C6475(P) incluant une explication détaillée des fonctions exécutées dans chaque sous-menu.

On va verifier comment utiliser les 3 passerelles comme Linksys (Pattern : WRT54G), Netgear (Pattern : RP614v2), D-Link (Pattern : DI-624+) dans un supplément "**Installation d'une passerelle**".

"Annexe SCC-C6475(P) Spécifications de produit" contient spécifications du produit SCC-C6475(P) dans les catégories détaillées.

Table des matières

Avant l'utilisation 1-1

Chapitre 1 **SCC-C6475(P) vue d'ensemble** 1-6
SCC-C6475(P) Introduction 1-7
Connexion d'adaptateur 1-8
Corps principal de la Caméra 1-8
Support de la camér 1-9
Connexion d'adaptateur 1-10
Adressage 1-11
Arrangement de RS-422A/RS-485 d'une terminaison 1-12
Valeur par défaut d'usine 1-13

Chapitre 2 **SCC-C6475(P) Installation** 2-1
Avant l'installation 2-2
Préparation des câbles 2-3
Connexion de câble 2-4
Installation de la camera SCC-C6475(P) 2-5
Installation de la Camera 2-8

Chapitre 3 **Aperçu du mode d'emploi du réseau** 3-1
1. Brancher SCC-C6475(P) au réseau 3-2
2. Configurer l'adresse IP 3-22
3. Ouverture de session. 3-23
4. Ecran principal. 3-24
❖ Barre du titre et le menu supérieur 3-24
❖ Ecran du visualiseur 3-25
❖ Logo et Format Vidéo 3-25
❖ Choix de la camera et des chaîne 3-26
❖ Taille de l'écran /Alarme/Affichage de la fenêtre de bannières 3-27
❖ Copie d'écran/enregistrer/lire 3-28
❖ Réglage de l'image sur l'écran. 3-29
5. configurer et modifier les fonctions 3-30
❖ configurer les fonctions de base 3-30
- Vidéo 3-30
- Adresse IP 3-32
- Utilisateur 3-34
- Caméra 3-35
- Langue 3-36
- Preselection 3-36
❖ Configurer le système 3-37
- Etat 3-37
- Date/Heure 3-38
- Filtre d'IP 3-39
- Log 3-40
- Mise à jour du logiciel 3-41
- Reset (Réinitialiser) 3-42
- Paramètres 3-43

❖ Entreprises 3-44
- Affichage image 3-44
- Affichage image 3-46
- Blocquage écran 3-47
- Visualiser le Code HTML 3-48
❖ Alarme 3-49
- Configuration de transfert 3-49
- Réglage d'Alarme 3-50
- Port E/S 3-52
❖ Réseau 3-54
- Réseau 3-54
- IP communication 3-56
6. Définition des termes du réseau 3-57

Chapitre4 **Vue d'ensemble de menu d'installation** 4-1
Contenu de menu d'installation 4-2
1. PROG CAMERA 4-4
- CAMERA ID 4-4
- V-SYNC 4-5
- COULEUR/N&B 4-6
- DET MOUVE 4-7
- VITE ZOOM 4-8
- ZOOM DIGITAL 4-8
- SORTIE 4-8
2. PROG VIDEO 4-9
- IRIS 4-9
- ALC 4-9
- CJOUR 4-9
- WDR 4-9
- SHUTTER 4-10
- CAG 4-11
- MOUVE 4-11
- BAL BLANCS 4-12
- DIS 4-13
- MODE FOCUS 4-14
- SPECIAL 4-14
- SORTIE 4-14
3. PRESET 4-15
- PROG POSITION 4-16
- PRESET ID 4-16
- PROG VIDEO 4-16
- PRESET VITESSE 4-16
- VIT CYCLE 4-16
- MEMOIRE IMAGE 4-16
- SORTIE 4-16
4. PROG ZONE 4-17
- ZONE PRIVEE 4-17
- STYLE 4-17
- MASQUE LE HAUT 4-18
- MASQUE DESSOUS 4-18

F

- LISTE Z. PRIV 4-18
- REGLAGE ZONE 4-19
- REGLAGE ZOOM 4-20
- REVERS....4-20
- SORTIE 4-20
- REG DIR ZONE/DEF DES ZONES....4-20
- REG DIR ZONE....4-21
- DEF DES ZONES....4-21
- POSITION 4-22
- REG. N DE ZONE 4-22
- ZONE EN FONCTION....4-22
5. PRO AUTO....4-23
- PAN AUTO 4-23
- PROG DEM 4-23
- PROG STOP 4-23
- DIRECTION....4-24
- SANS FIN....4-24
- VITESSE 4-24
- VIT CYCLE....4-24
- RONDE....4-24
- BALAYAGE 4-25
- RET AUTO 4-26
- LECTURE AUTO....4-26
- LECTURE AUTO N 4-26
6. PROG ALARME 4-27
- PR PRIORITE ALARME....4-27
- PR ENT ALARME....4-27
- PR SORT ALARME....4-27
- PROG AUTO....4-28
- CONTÔRLE SORT....4-28
7. AUTRE PROG....4-28
- P/T PROPORT. 4-28
- TURBO P/T 4-29
- CALIBRATION AUTO....4-29
- D-FLIP 4-29
- RAZ CAM 4-29
- LANGAGE 4-29
- MDP....4-29
8. INFO SYSTEME....4-30
9. RACCOURCIS 4-31

Annexe 5-1
Installation du routeur 5-2
Spécification du produit....5-18

Chapitre 1 SCC-C6475(P) vue d'ensemble

Dans ce chapitre nous introduisons brièvement SCC-C6475(P) et montrerons fonctions principales, contrôle de position et adressage.

SCC-C6475(P) Introduction

La SCC-C6475(P) est une caméra dôme WDR intégrant un objectif zoom et offre une meilleure fonction de surveillance dans des banques ou entreprises lorsqu'elle est utilisée avec un système CCTV.

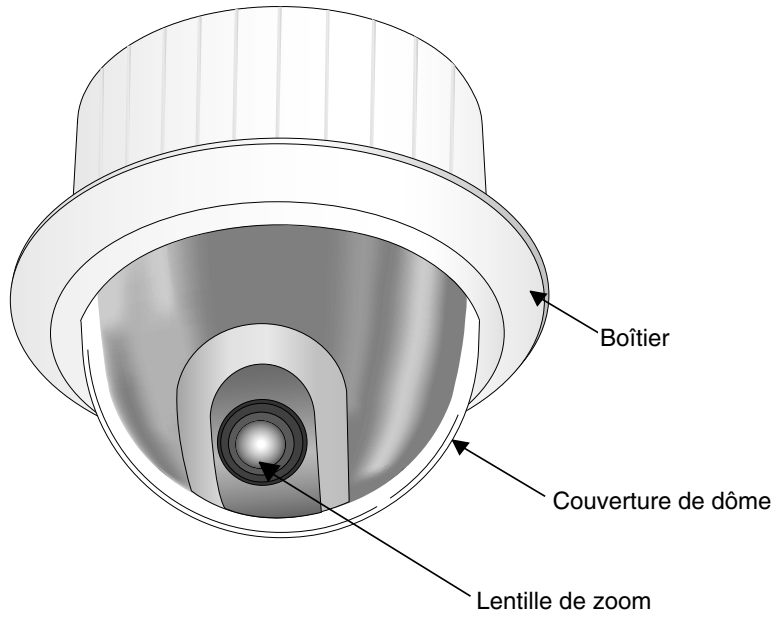
Le SCC-C6475(P) est la camera de surveillance de haute qualité utilisant la lentille de zoom x22 et zoom digital IC, il peut attraper des images claires jusqu'à 220 fois.

La caméra WDR Smart Dôme SCC-C6475(P) offre les fonctions suivantes :
- La fonction WDR permettant une prise d'images nettes que ce soit sur les parties lumineuses ou sombres.
- La fonction COULEUR/N&B permettant d'augmenter la sensibilité dans la nuit ou dans d'autres conditions de basse luminosité, avec le basculement automatique vers le mode noir et blanc.
- La fonction BAL BLANCS qui rend les images naturelles quelques soient les conditions d'éclairage.
- La fonction de correction parfaite du contre jour provoquant l'assombrissement de l'objet sous des éclairages faibles comme spots.
- La fonction AUTO FOCUS permettant une focalisation automatique de l'objet suivant ses mouvements.
- La fonction ZONE PRIVEE pour verrouiller une zone spécifique afin de protéger la vie privée.
- La fonction PAN/TILT permettant un contrôle minutieux et rapide et de nombreuses autres fonctions qu'offre une caméra de surveillance.

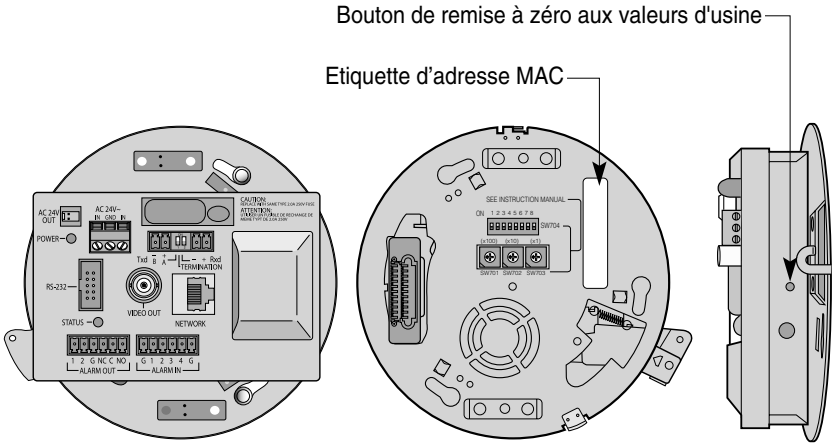
Le SCC-C6475(P) utilise la fonction d'alarme pour alerter situations et camera mouvant dans la direction que vous voulez, Fonctions de ZOOM-IN et ZOOM-OUT peuvent être contrôlées à distance.

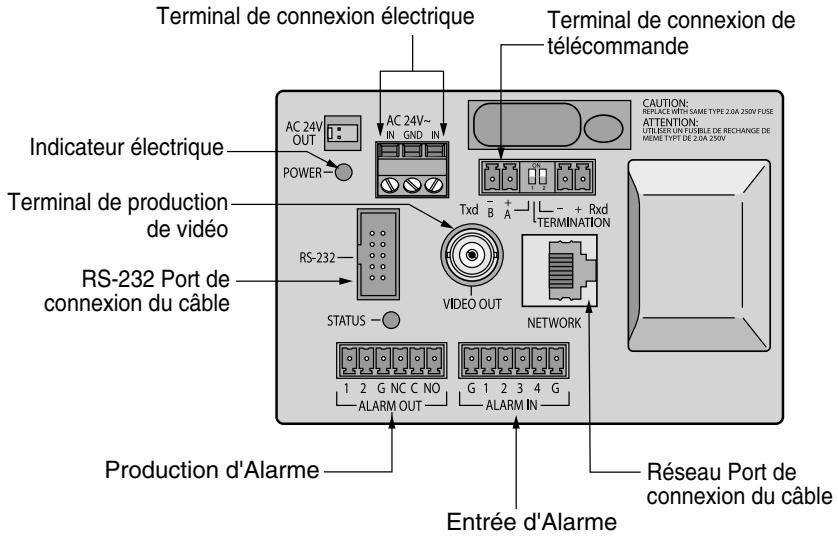
Connexion de l'adaptateur

Corps principal de la Caméra



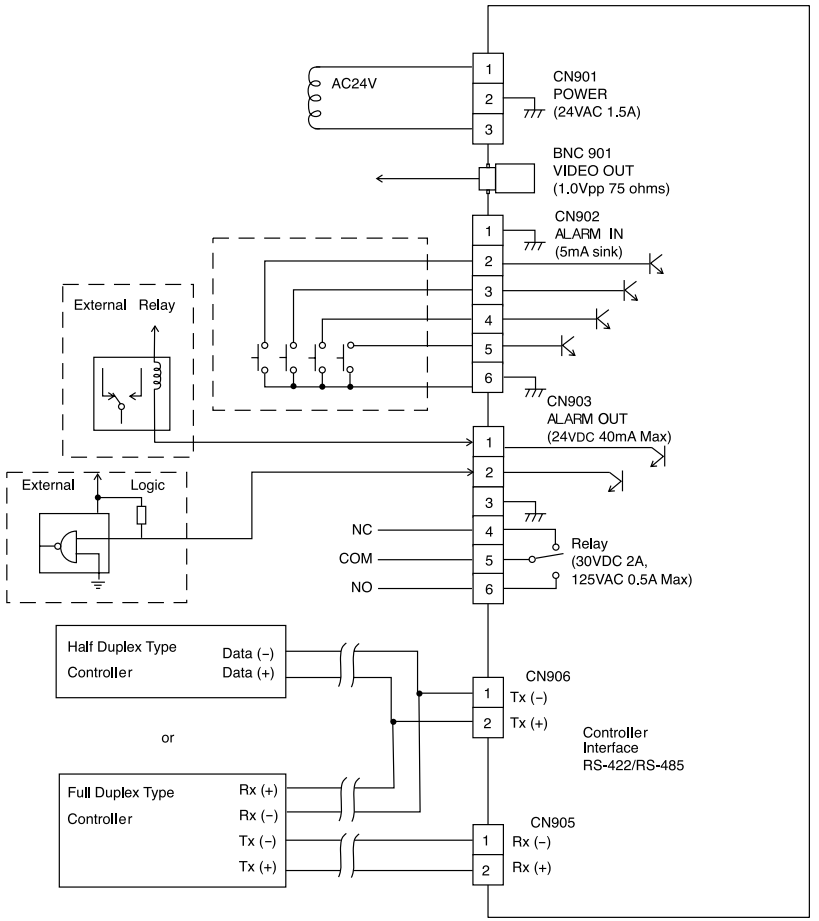
Support de la caméra





Connexion d'adaptateur

SCC-C6475(P) Adapter BOARD

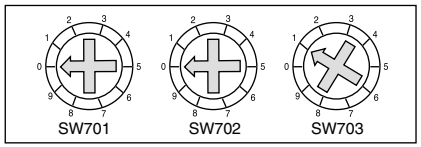


F

Adressage

Installation d'adresse de camera

Utilisez les boutons SW701, SW702 et 703 pour configurer l'ADRESSE CAMERA. L'ADRESSE CAMERA est réglable de 0 à 255 : Utilisez le bouton SW701 pour le chiffre des centaines le SW702 pour le chiffre des dizaines et le SW703 pour le chiffre des unités.
EX) Réglage de l'ADRESSE CAMERA 1.

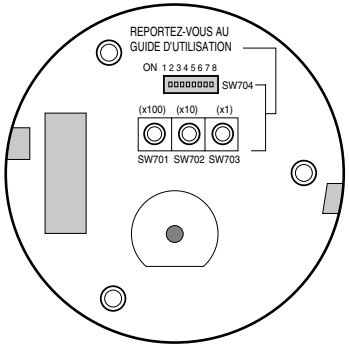


Arrangement de protocole de communication.

Utilisez les nombres 1~4 PIN de SW704 pour mettre Protocole de communication.

Comp \ PIN	PIN1	PIN2	PIN3	PIN4
A	OFF	OFF	OFF	OFF
B	ON	OFF	OFF	OFF
C	OFF	ON	OFF	OFF
D	ON	ON	OFF	OFF
E	OFF	OFF	ON	OFF
F	ON	OFF	ON	OFF
G	OFF	ON	ON	OFF
H	ON	ON	ON	OFF
I	OFF	OFF	OFF	ON
J	ON	OFF	OFF	ON
K	OFF	ON	OFF	ON
L	ON	ON	OFF	ON
M	OFF	OFF	ON	ON
N	ON	OFF	ON	ON
O	OFF	ON	ON	ON
P	ON	ON	ON	ON

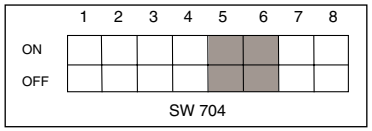
A : SAMSUNG HALF
B : SAMSUNG FULL



(VUE DE DESSOUS)

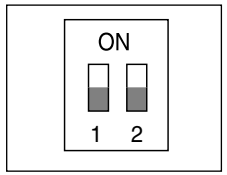
Configuration du débit en bauds

Utilisez les BROCHES 5 et 6 du SW704.

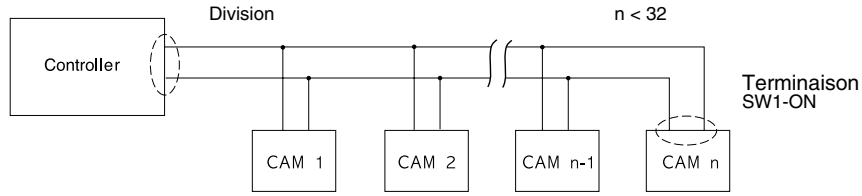


BAUD RATE	PIN 5	PIN 6
4800 BPS	ON	ON
9600 BPS	OFF	ON
19200 BPS	ON	OFF
38400 BPS	OFF	OFF

Arrangement de RS-422A/RS-485 d'une terminaison

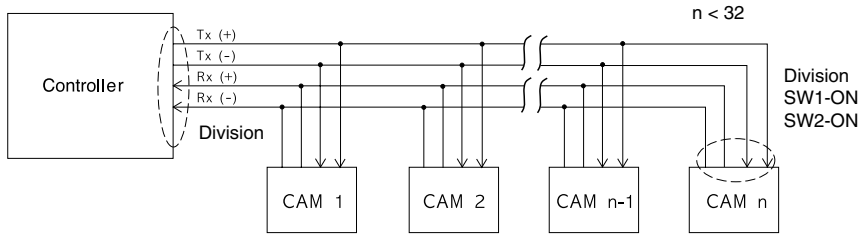


Comme on le montre dans la carte de structure,quand le contrôleur est joint, il doit être terminé selon la particularité de câble d'impedance sur chaque fin de la ligne de transmission pour transférer les signaux dans la longue distance en contrôlant la réflexion des signaux au plus bas.



<Organisation de Moitié Duplex RS485>

Terminaison : en utilisant les numéros 1 et 2 PIN, tournez à ON et il sera terminé.



<Organisation de full Duplex RS-422A/RS-485>

Valeur par défaut d'usine

Elle réinitialise tous les paramètres de SCC-C6475(P) à la valeur par défaut d'usine. Il y a deux methods de valeur par défaut d'usine comme le suivant :

(1) Utiliser la valeur par défaut d'usine dans la page Reset

Référez-vous au point 5. Régler et changer la fonciton (Système – Reset) dans le chapître 3 Aperçu du menu Réseau.

(2) Utiliser la valeur par défaut d'usine sur le côté de l'usine

Procédez comme ci-dessous :

1. Eteignez l'unité.
2. Pendant l'appui sur le bouton de remise à zéro aux valeurs d'usine, allumez l'unité.
3. Lorsque le Statuts LED clignote 3 fois en rouge, libérez le bouton de remise à zéro aux valeurs d'usine.
4. Si le Status LED change en vert, tous les paramètres de SCC-C6475(P) retourne à la valeur par défaut d'usine.

Attention

Puis, l'utilisateur peut se connecter seulement lors de l'exécution de la configuration de base du réseau (Adresse IP, Sous réseau < configuration de RS-485 Half Duplex > Masque, Passerelle) en installant le logiciel IP installer.

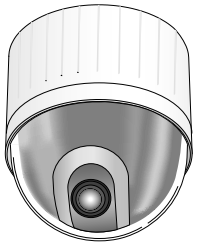
Chapitre 2 SCC-C6475(P) Installation

Dans le présent chapitre, nous allons vérifier le contenu de l'emballage avant l'installation de la SCC-C6475(P) et préparer un adaptateur d'alimentation convenable à la source de courant. (Consommation: 25Watts; tension: 24VAC, 1,5A)
Ensuite, nous allons installer la SCC-C6475(P) et procéder à au branchement des câbles.

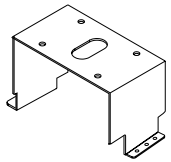
Avant l'installation

Vérification de contenu de paquet

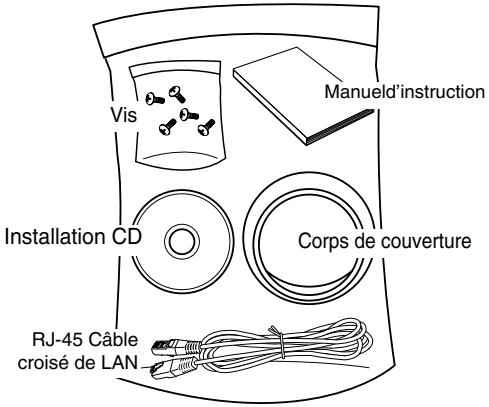
Vérifiez s'il vous plaît que tous les composants inscrits ci-dessous sont inclus dans le paquet.

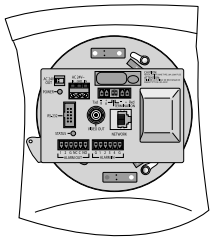


SCC-C6475(P)



Ancre de fixation





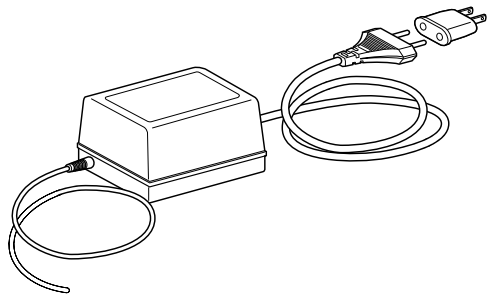
Attache de camera

Préparation des câbles

Pour installer et utiliser le SCC-C6475(P), les câbles suivants doivent être préparés.

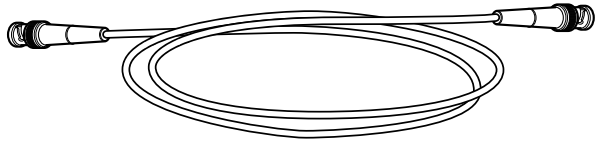
Câble d'adaptateur électrique

Le câble convenant à la prise d'entrée de la SCC-C6475(P) doit posséder une tension nominale de 24 VAC, 1,5A.
Vérifiez la tension nominale avant de brancher le câble.



Câble vidéo

Le câble de SCC-C6475(P) est le câble BNC pour connecter le terminal de production vidéo au terminal d'entrée vidéo du moniteur.

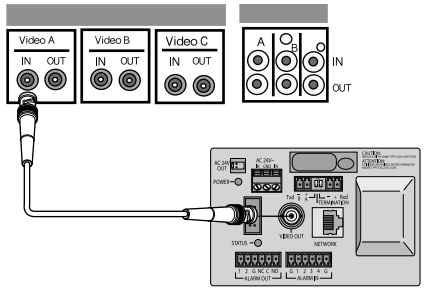


F

Connexion de câble

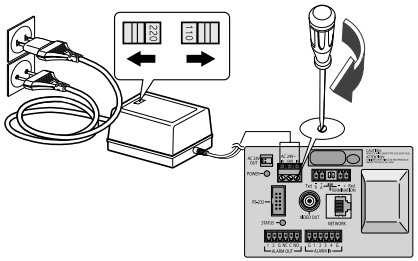
1. D'abord,connectez le connecteur de câble vidéo BNC au terminal de production vidéo. (VIDEO OUT)

2. Ainsi, connectez l'autre BNC au terminal d'entrée vidéo du moniteur.

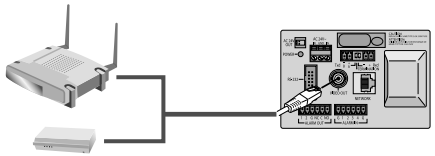


3. Ajustez le commutateur de sélection de puissance (110 V ou 220 V) après avoir vérifié la puissance à brancher SCC-C6475(P).

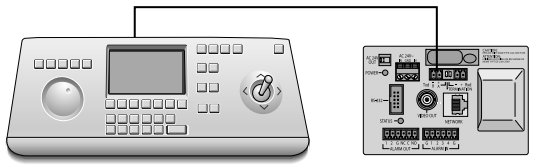
4. Branchez à l'aide d'un tournevis, deux câbles du côté de puissance au terminal d'entrée de puissance de SCC-C6475(P).



5. Branchez le câble LAN à l'aide d'une passerelle ou d'un hub au terminal du réseau.



6. Connectez le terminal de télécommande de SCC-C6475(P) et le contrôleur externe.



Console de commande

TABLEAU de réglage

Installation de la camera SCC-C6475(P)

Précautions à observer lors de l'installation

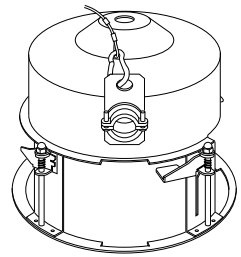
1) Assurez-vous que la zone d'installation puisse supporter au moins quatre fois le poids net de la camera SmartDôme SCC-C6475(P) et de ses accessoires.
2) Installez la camera dans une zone où l'espace au-dessus du panneau de plafond mesure au moins 18 cm (7 po).
3) Utilisez les vis fournies avec la camera pour assujettir celle-ci sur le support de montage.
4) Veillez à ce que personne ne s'approche de l'aire d'installation.
   Des objets peuvent tomber et causer des blessures corporelles.
   Avant d'installer la camera, placez les objets de valeur dans un endroit sûr.

Des dispositifs de montage vendus séparément

Selon la zone d'installation choisie, il peut être pratique de se servir d'un des produits suivants.

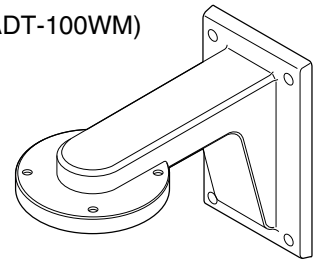
1) SUPPORT DE FIXATION AU PLAFOND (SBR-100DCM)

   S'utilise pour installer la CAMÉRA IP SmartDome dans le plénum d'un plafond suspendu.



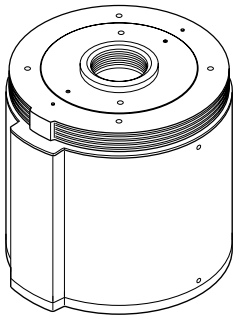
2) SUPPORT DE FIXATION AU MUR (SADT-100WM)

   S'utilise pour installer le boîtier de la camera IP SmartDôme à un mur soit à l'extérieur ou à l'intérieur du bâtiment.



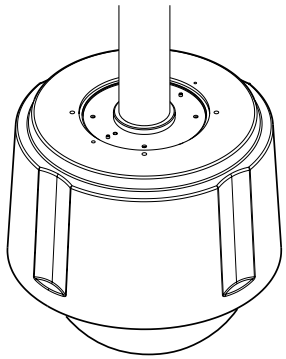
3) BOÎTIER D'INTÉRIEUR (SHG-120)

Sert à installer la camera IP SmartDôme au plafond ou sur un mur à l'intérieur du bâtiment.



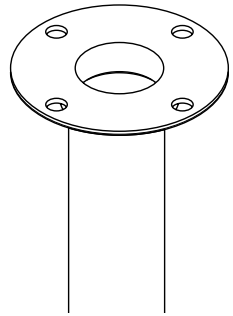
4) BOÎTIER D'EXTÉRIEUR (SHG-220)

Sert à installer la camera IP SmartDôme au plafond ou sur un mur à l'extérieur du bâtiment.



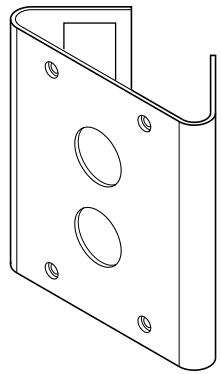
5) SUPPORT DE FIXATION AU PLAFOND (SADT-100CM)

S'utilise pour installer le boîtier de la camera IP Smart-dôme à un plafond en béton soit à l'extérieur ou à l'intérieur du bâtiment.



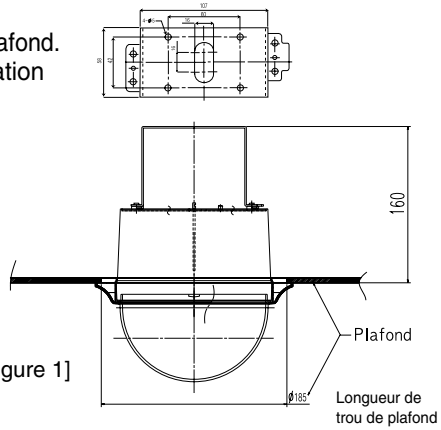
6) BRIDE DE MONTAGE SUR POTEAU (SADT-100PM)

Sert à installer le SUPPORT DE FIXATION AU MUR (SADT-100WM) à un poteau d'un diamètre de 8 cm (2,76 po) ou plus.



Installation de la Camera

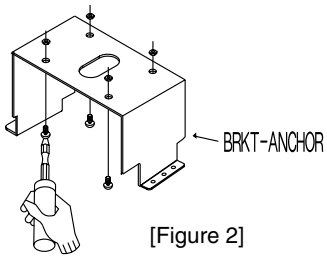
1. [Figure 1] Installez la structure sur le plafond. (Référez-vous à la référence d'installation pour la longueur de la structure.)
   * Encastré par le constructeur de la structure.



[Figure 1]

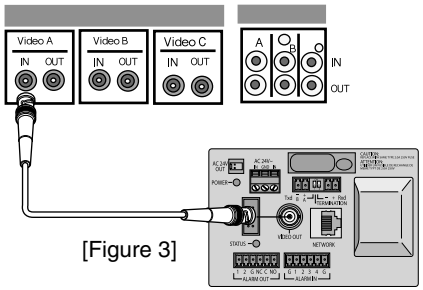
2. Faites un trou dans le plafond où la camera doit être installée.
   (Le trou doit être environs ø180)

3. [Figure 2] Assemblez le BRKT-ANCHOR sur le plafond et vissez les 4 boulons.

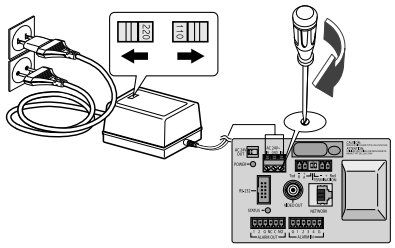


[Figure 2]

4. [Figure 3,4] Joignez les câbles divers à l'adaptateur de camera.
   (Voir les pages 2-4)

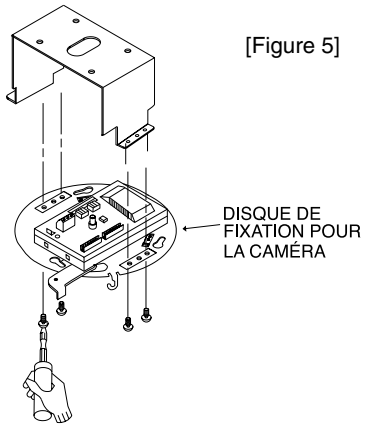


[Figure 3]



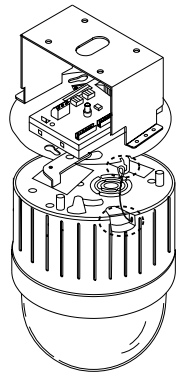
[Figure 4]

5. [Figure 5] Correspondez à la Brkt ancre et l'adaptateur de camera et utilisez 4 vis pour les assembler.



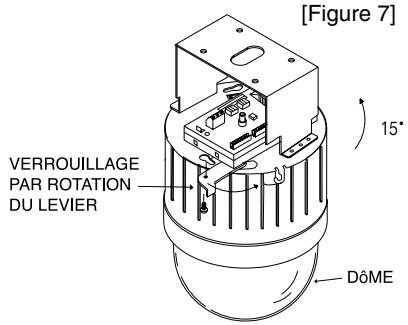
[Figure 5]

6. Tirez le fil de sécurité du boîtier et reliez-le sur le support de caméra.



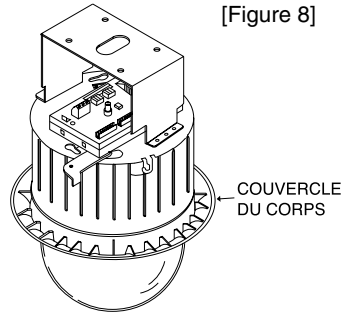
[Figure 6]

7. [Figure 7] Correspondez les 3 trous sur le dos de la camera et le connecteur et tournez-la à gauche environs 15degrés.
   (Examinez le système de verrouillage (Locking) et le verrouillage de levier (Lever-Locking) est en place.)
   * Utilisez les tournevis (BH M3XLB) pour joindre la Camera et l'Adaptateur pour qu'ils ne se déplacent pas.



[Figure 7]

8. [Figure 8] Assemblez le COUVERCLE DU CORPS sur le DÔME.



[Figure 8]

F

Chapître 3. Aperçu du mode d'emploi du réseau

Dans ce chapître, on va verifier comment configurer l'adresse IP de SCC-C6475(P) et faire fonctionner le camera connecté au réseau à l'aide d'un programme d'accès au caméra, ainsi que diverses fonctions et mode d'utilisation.

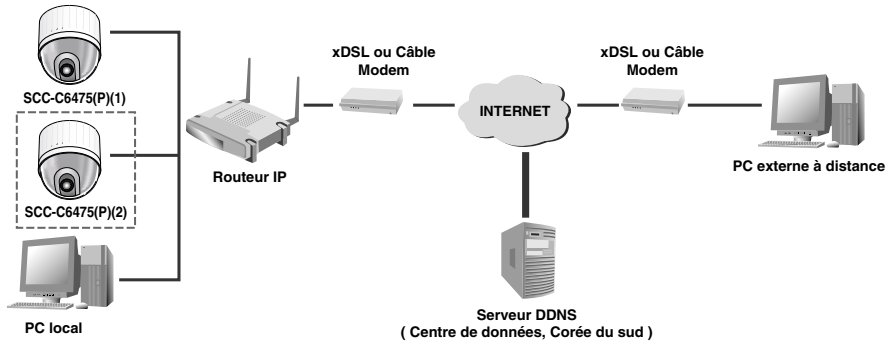
Attention

Smart Viewer for ProCam pour le navigateur web fonctionne correctement avec Microsoft Internet Explorer 5.0 et supérieur. Si un autre navigateur est en cours, certaines fonctions risquent de ne pas fonctionner correctement.

1. Brancher SCC-C6475(P) au réseau

Ce chapître prend le routeur Linksys (WRT54G) comme exemple pour expliquer ce raccordement de réseau. Référez-vous à l'installation du routeur pour les patterns chez un concurrent.

1) En cas d'utilisation d'un réseau d'Internet xDSL/Câble d'un routeur



- Si vous voulez vous servir d'un routeur pour configurer le réseau, vous devez brancher celui-ci au modem ADSL ou Câble d'abord, puis les configurer dans le the menu du routeur.
- Pour accéder au menu d'installation du routeur, saisissez l'adresse d'accès du routeur sur le navigateur du PC local branché au routeur. (Exemple : http://192.168.1.1)

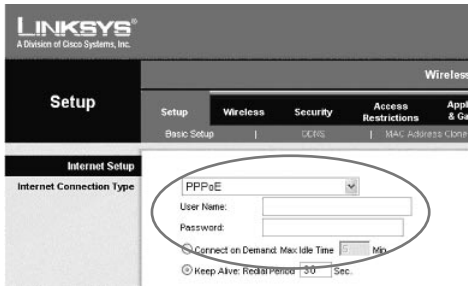
  * Faites la configuration du réseau Windows du PC local comme le suivant :

  Exemple) adresse IP : 192.168.1.2
  Masque de sous réseau : 255.255.255.0
  Passerelle : 192.168.1.1

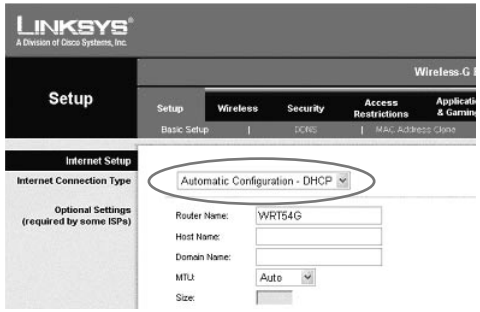
- Lors d'accès à l'adresse d'un routeur, une fenêtre qui demande le mot de passe apparaît. Ne mettez rien pour le nom d'utilisateur et saisissez 'admin' pour le mot de passe, puis si vous appuyez sur OK, vous verrez la page d'installation d'un routeur.

F

- Si le routeur IP est branché au modem xDSL, choisissez ‘PPPoE’ dans la Configuration → Configuration de base comme la figure puis saisissez le nom d’utilisateur et le mot de passe pour vous accéder à l’ISP (fournisseur d’accès).



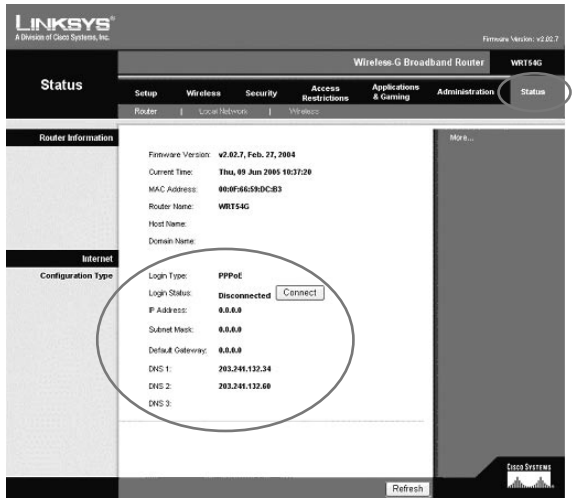
- SSi le routeur IP est branché au modem Câble, choisissez ‘Automatic Configuration-DHCP' dans la Configuration → Configuration de base comme la figure.



- Après avoir terminé la configuration, cliquez sur le bouton ‘Save settings’ pour sauvegarder la configuration.



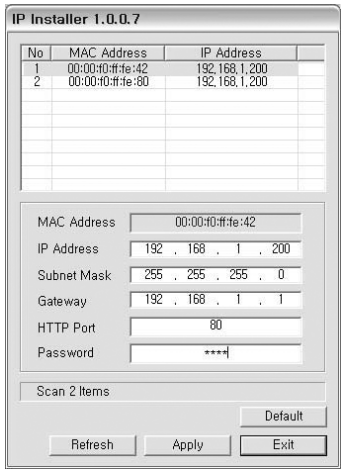
- Référez-vous à la page ‘Status’ pour vérifier que le modem xDSL ou Câble est branché correctement.



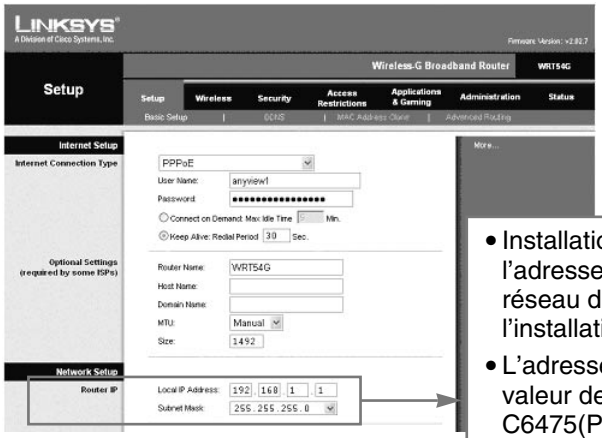
Si non, cliquez sur le bouton ‘Connect’ pour réessayer, or revérifiez les paramètres et réessayez.

Si xDSL ou le modem câble est branché correctement, l’adresse IP, le masque de sous réseau, la passerelle depuis le fournisseur d’accès seront indiqués.

- Exécutez le programme IPinstaller.exe dans le PC local d’utilisateur pour configurer l’adresse IP de SCC-C6475(P) branché au routeur.



1. Exécutez le programme d'installation IP, puis la liste d'adresse IP sera affichée ainsi que celle d'adresse MAC de caméras SCC-C6475(P) branchés au routeur.
   - L'adresse IP de SCC-C6475(P) est configurée à '192.168.1.200' comme valeur de base lors de l'expédition.
   - L'adresse MAC de chaque SCC-C6475(P) est affichée au dos du support de caméra, vérifiez quand vous tirez la caméra.
2. Lors de la sélection de la caméra que vous désirez configurez dans la liste de caméra, ADRESSE IP, le masque sous réseau, Passerelle, HTTP Port la caméra sélectionnée sur la fenêtre d'informations en bas de la liste seront affichés comme valeur de base au moment de l'expédition.
3. Configurez l'adresse IP de la caméra sélectionnée dans la plage de l'adresse IP privée que le routeur fournit. (Exemple: 192.168.1.2~255)
4. Pour le masque sous-réseau et la Passerelle, notez l'installation du routeur.



- Installation → Référez-vous à l'adresse IP et au masque sous réseau de l'IP du Router dans l'installation de Base.
- L'adresse IP locale devient la valeur de Passerelle de SCC-C6475(P).

5. Le Port HTTP nécessaire à l'accès du navigateur Internet est réglé à 80 comme valeur de base, mais celle-ci peut être modifiée selon la configuration du réseau d'utilisateur.

   Par exemple, si plus de 2 SCC-C6475(P) caméras sont branches à un routeur, le Port HTTP de chaque caméra doit être désigné différemment.
6. Après avoir terminé tous les réglages, saisissez le mode de passé et cliquez sur le bouton Appliquer. Puis SCC-C6475(P) sera redémarré automatiquement.
   - Le mot de passe est celui de l'ouverture de session d'utilisateur « root » nécessaire à l'accès à SCC-C6475(P).
   - Lors d'expédition, le mot de passe est fixé à '4321', ce qui est une valeur de base.

Si plus de 2 caméras sont branches à un routeur

1.Configurez l'IP et le Port HTTP de SCC-C6475(P) différemment.

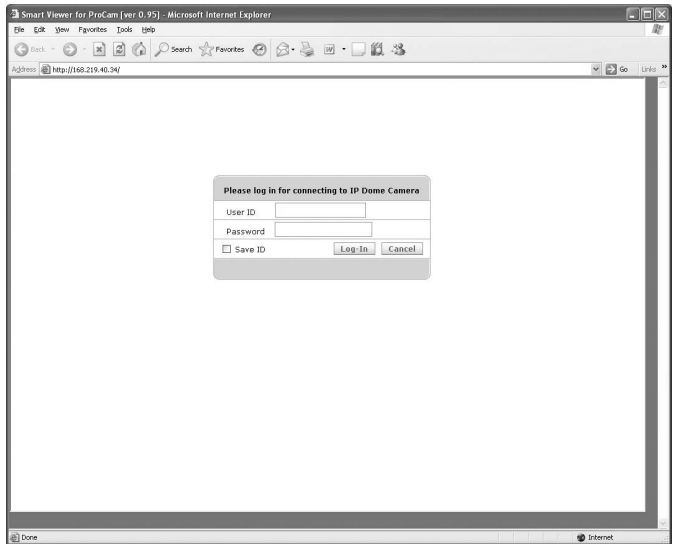
Exemple) N°1 SCC-C6475(P) - **IP : 192.168.1.200**
Masque sous réseau : 255.255.255.0
Passerelle : 192.168.1.1
Port HTTP: 80

N°2 SCC-C6475(P) – **Adresse IP : 192.168.1.201**
Masque sous réseau: 255.255.255.0
Passerelle : 192.168.1.1
Port HTTP: 81

- Une fois que la configuration est terminée comme ci-dessus, lancez le navigateur internet dans le PC local et accède à SCC-C6475(P). Pour la camera dont le Port HTTP est configuré à un autre numéro que 80, vous devez saisir le numéro du Port sur la barre d'adresse du navigateur pour avoir l'accès.

  Exemple) http://192.168.1.201:81

- Lors de l'accès à SCC-C6475(P) à l'aide du navigateur Internet, vous allez voir la page d'ouverture de session comme le suivant :



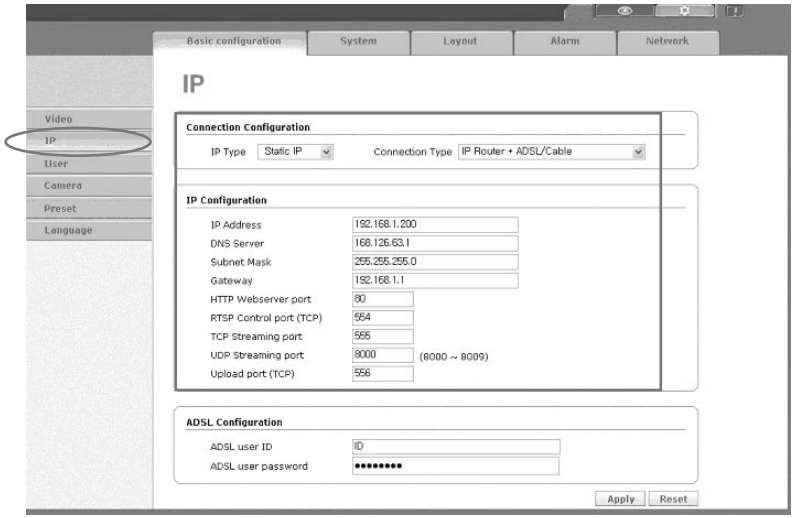
- Le nom d'utilisateur nécessaire à l'ouverture de session est "root", une valeur de base lors d'expédition.

F

- A l'accès à SCC-C6475(P) apparaît la page principale sur laquelle vous pouvez voir des des images.
- Après avoir vérifié si l'image de la camera fonctionne bien, cliquez sur le bouton de mode d'installation.



- Passe du le mode de configuration du SCC-C6475(P) à la Configuration de Base → IP page.



- Vérifiez l'enregistrement des paramètres de réglage que vous avez saises à l'aide du programme d'installateur IP dans l'article IP Configuration.
  - La configuration du serveur DNS est affectée comme valeur de base '168.126.63.1'. Vous pouvez modifier la valeur de réglage en cas de besoin.
- Désignez le Type IP comme 'Static ADRESSE IP' dans la Configuration de connexion, puis le Type de connexion comme 'IP Router + ADSL/Cable'.
  - Si la configuration de connexion n'est pas appropriée à l'environnement du réseau de l'utilisateur, il peut y avoir des difficultés d'accès ou l'image risque de ne pas fonctionner correctement.

- Ensuite, configurez le port de contrôle RTSP, le PortBase TCP, le PortBase UDP, et le port upload. Chaque port est celui d'accès que le programme du réseau de SCC-C6475(P) utilise, si plusieurs unités de SCC-C6475(P) sont connectés à un routeur, chaque port de SCC-C6475(P) doit être configuré differemment.
  - Port de contrôle RTSP: Port qui contrôle le transfert de l'image. La valeur de base est fixée à 554(TCP).
  - PortBase TCP: Port qui envoie l'image à l'aide du processus TCP. La valeur de base est fixée à 555 (TCP).
  - PortBase UDP: Port qui envoie l'image à l'aide du processus UDP. La valeur de base est fixée à 8000~8009(UCP).
  - Port upload : Port qui met à jour le logiciel. La valeur de base est fixée à 556(TCP).

Si plus de 2 caméras sont branchés à un routeur

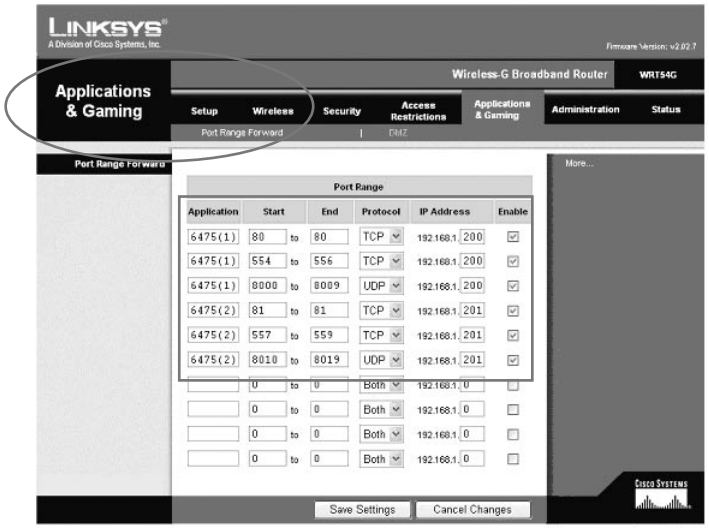
1. Configurez chaque port SCC-C6475(P) différemment.

Exemple) N°1 SCC-C6475(P) - RTSP port de contrôle : 554
PortBase TCP: 555
PortBase UDP: 8000 (8000~8009)
Port upload: 556

N°2 SCC-C6475(P) - RTSP port de contrôle : 557
PortBase TCP: 558
PortBase UDP: 8010 (8010~8019)
Port upload : 559

- Après avoir terminé toute la configuration, cliquez sur le bouton Appliquer.
  - Le SCC-C6475(P) va se redémarrer si les parameters relatifs à IP sont modifies.
- Enfin, configurez le Port Forward (renvoi automatique d'appel du Port) pour que le routeur puisse traiter la demande d'accès sur l'IP affectée à chaque caméra de SCC-C6475(P).

■ Le réglage du suivi de port du routeur IP peut être désigné dans Application & Jeux → Page de suivi de la gamme de port.



■ Comme l'exemple dans la figure, désignez les ports TCP et UDP à chaque caméra de SCC-C6475(P) branché à un routeur.

Chaque port qui sera fixé à un routeur doit être configuré selon le numéro du port désigné à la page de configuration d'IP de SCC-C6475(P).

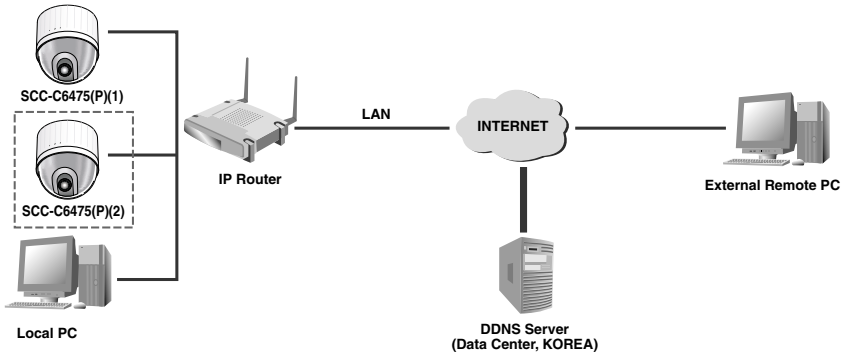
■ Après avoir terminé la configuration du Port pour chaque SCC-C6475(P), cliquez sur Save Settings et sauvegardez la valeur d'ajustement.

■ Après avoir terminé la configuration ci-dessus, vous pouvez accéder à SCC-C6475(P) à l'aide du PC local branché au routeur pour surveiller l'image et aussi depuis le PC à distance en dehors du routeur.

- Pour accéder au PC local, vous pouvez utiliser l'adresse IP privée (exemple: 192.168.1.200) affectée à SCC-C6475(P).
- adresse IP ou DDNS du routeur en cas d'accès depuis le PC externe à distance Utilisez (exemple: cfffe42.websamsung.net) pour l'accès.

■ L'adresse DDNS est composé de 6 figures à la fin du DCC-C6475(P), l'adresse mac, alphabet "c" et une combinaisondu nom de domaine "websamsung.net".
Exemple: si l'adresse mac du SCC-C6475(P) est 00:00:f0:ff:fe:42, l'adresse DDNS = c+fffe42+websamsung.net = cffe42.websamsung.net

2) En cas d'emploi du LAN et d'un routeur



■ Si vous utilisez un routeur pour configurer le réseau dans l'environnement du LAN, réglez dans le menu de routeur.

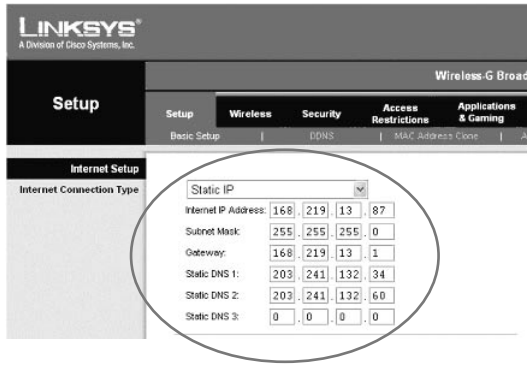
■ Pour accéder au menu d'installation du routeur, saisissez l'adresse d'accès du routeur sur le navigateur du PC local branché au routeur. (Exemple : http://192.168.1.1)

- Faites la configuration du réseau Windows du PC local comme le suivant :

Exemple) adresse IP : 192.168.1.2
Masque de sous réseau : 255.255.255.0
Passerelle : 192.168.1.1

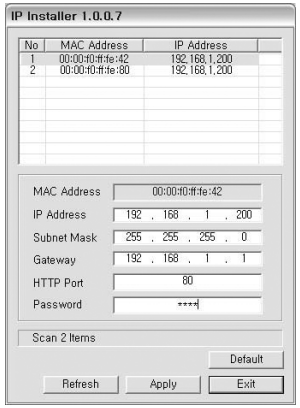
■ Lors d'accès à l'adresse d'un routeur, une fenêtre qui demande le mot de passe apparaît. Ne mettez rien pour le nom d'utilisateur et saisissez 'admin' pour le mot de passe, puis si vous appuyez sur OK, vous verrez la page d'installation d'un routeur.

■ Sélectionnez 'Static IP' dans l'installation → Installation de Base comme dans la figure, saisissez l'adresse IP et le masque de sous réseau, la passerelle, le DNS valides capable de connecter sur internet. Adressez-vous à l'administrateur du réseau concernant les paramètres.

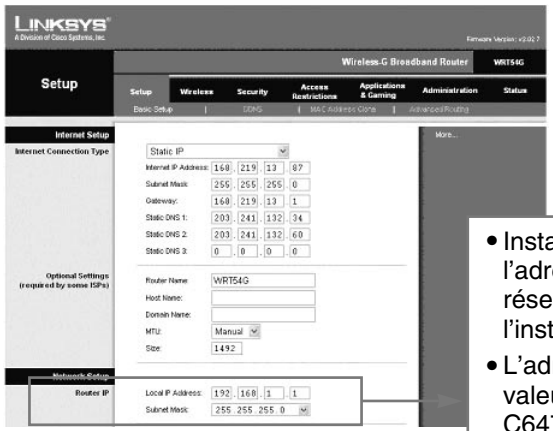


F

■ Exécutez le programme IPinstaller.exe dans le PC local d'utilisateur pour configurer l'adresse IP de SCC-C6475(P) branché au routeur.



1. Exécutez le programme d'installation IP, puis la liste d'adresse IP sera affichée ainsi que celle d'adresse MAC de caméras SCC-C6475(P) branchés au routeur.
   - L'adresse IP de SCC-C6475(P) est configurée à '192.168.1.200' comme valeur de base lors de l'expédition.
   - L'adresse MAC de chaque SCC-C6475(P) est affichée au dos du support de caméra, vérifiez quand vous tirez la caméra.
2. Lors de la sélection de la caméra que vous désirez configurez dans la liste de caméra, ADRESSE IP, le masque sous réseau, Passerelle, HTTP Port la caméra sélectionnée sur la fenêtre d'informations en bas de la liste seront affichés comme valeur de base au moment de l'expédition.
3. Configurez l'adresse IP de la caméra sélectionnée dans la plage de l'adresse IP privée que le routeur fournit. (Exemple: 192.168.1.2~255)
4. Pour le masque sous-réseau et la Passerelle, notez l'installation du routeur.



- Installation → Référez-vous à l'adresse IP et au masque sous réseau de l'IP du Router dans l'installation de Base.
- L'adresse IP locale devient la valeur de Passerelle de SCC-C6475(P).

5. Le Port HTTP nécessaire à l'accès du navigateur Internet est réglé à 80 comme valeur de base, mais celle-ci peut être modifiée selon la configuration du réseau d'utilisateur.

   Par exemple, si plus de 2 SCC-C6475(P) caméras sont branches à un routeur, le Port HTTP de chaque caméra doit être désigné différemment.
6. Après avoir terminé tous les réglages, saisissez le mode de passé et cliquez sur le bouton Appliquer. Puis SCC-C6475(P) sera redémarré automatiquement.
   - Le mot de passe est celui de l'ouverture de session d'utilisateur « root » nécessaire à l'accès à SCC-C6475(P).
   - Lors d'expédition, le mot de passe est fixé à '4321', ce qui est une valeur de base.

Si plus de 2 caméras sont branches à un routeur

1.Configurez l'IP et le Port HTTP de SCC-C6475(P) différemment.

Exemple) N°1 SCC-C6475(P) - **IP : 192.168.1.200**
Masque sous réseau : 255.255.255.0
Passerelle : 192.168.1.1
Port HTTP: 80

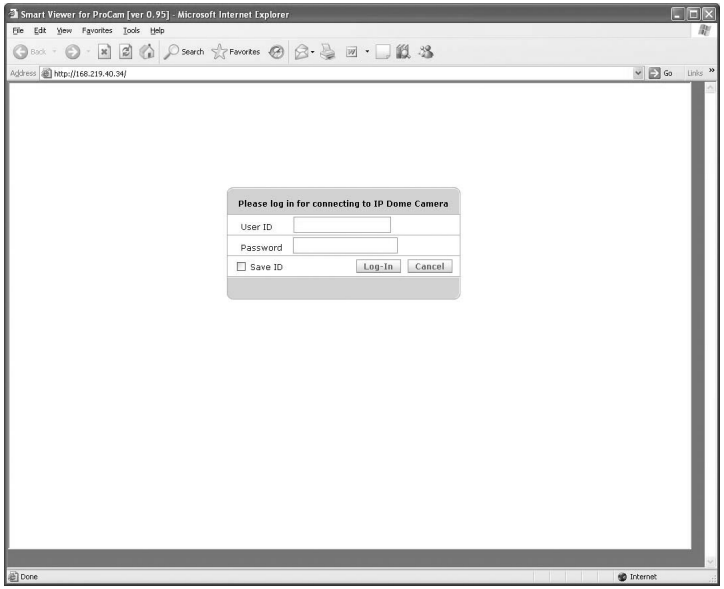
N°2 SCC-C6475(P) – **Adresse IP : 192.168.1.201**
Masque sous réseau: 255.255.255.0
Passerelle : 192.168.1.1
Port HTTP: 81

■ Une fois que la configuration est terminée comme ci-dessus, lancez le navigateur internet dans le PC local et accède à SCC-C6475(P).

Pour la camera dont le Port HTTP est configuré à un autre numéro que 80, vous devez saisir le numéro du Port sur la barre d'adresse du navigateur pour avoir l'accès.

Exemple) http://192.168.1.201:81

- Lors de l'accès à SCC-C6475(P) à l'aide du navigateur Internet, vous allez voir la page d'ouverture de session comme le suivant :

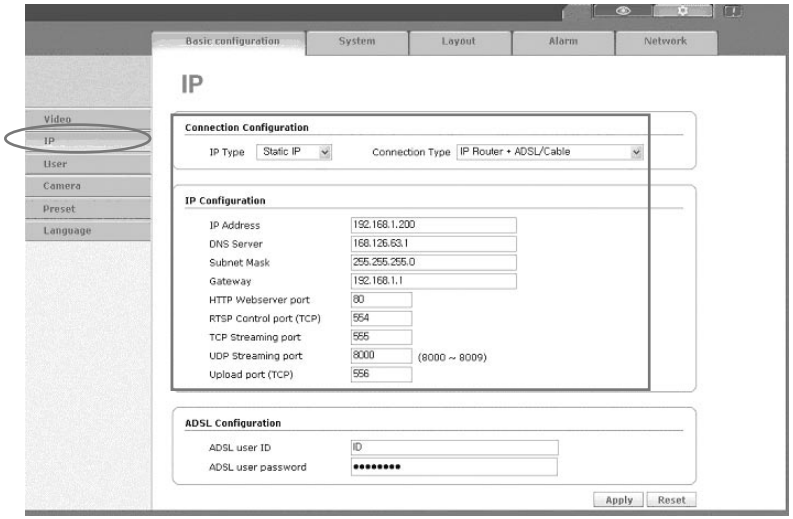


  - Le nom d'utilisateur nécessaire à l'ouverture de session est "root", une valeur de base lors d'expédition.

- A l'accès à SCC-C6475(P) apparaît la page principale sur laquelle vous pouvez voir des des images.
- Après avoir vérifié si l'image de la camera fonctionne bien, cliquez sur le bouton de mode d'installation.



- Passe du le mode de configuration du SCC-C6475(P) à la Configuration de Base → IP page.



- Vérifiez l'enregistrement des paramètres de réglage que vous avez saises à l'aide du programme d'installateur IP dans l'article IP Configuration.
  - La configuration du serveur DNS est affectée comme valeur de base '168.126.63.1'. Vous pouvez modifier la valeur de réglage en cas de besoin.
- Désignez le Type IP comme 'Static ADRESSE IP' dans la Configuration de connexion, puis le Type de connexion comme 'Routeur IP + LAN'.
  - Si la configuration de connexion n'est pas appropriée à l'environnement du réseau de l'utilisateur, il peut y avoir des difficultés d'accès ou l'image risque de ne pas fonctionner correctement.
- Ensuite, configurez le port de contrôle RTSP, le PortBase TCP, le PortBase UDP, et le port upload. Chaque port est celui d'accès que le programme du réseau de SCC-C6475(P) utilise, si plusieurs unités de SCC-C6475(P) sont connectés à un routeur, chaque port de SCC-C6475(P) doit être configuré differemment.
  - Port de contrôle RTSP: Port qui contrôle le transfert de l'image. La valeur de base est fixée à 554(TCP).
  - PortBase TCP: Port qui envoie l'image à l'aide du processus TCP. La valeur de base est fixée à 555 (TCP).
  - PortBase UDP: Port qui envoie l'image à l'aide du processus UDP. La valeur de base est fixée à 8000~8009(UCP).
  - Port upload : Port qui met à jour le logiciel. La valeur de base est fixée à 556(TCP).

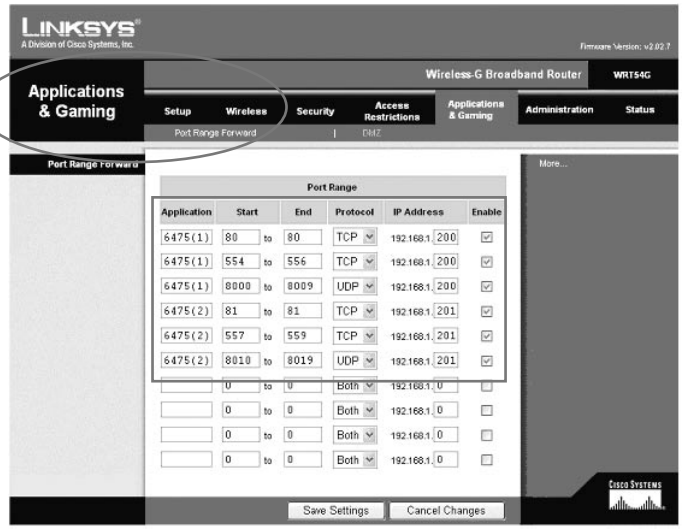
Si plus de 2 caméras sont branchés à un routeur

1. Configurez chaque port SCC-C6475(P) différemment.

Exemple) N°1 SCC-C6475(P) - RTSP port de contrôle : 554
PortBase TCP: 555
PortBase UDP: 8000 (8000~8009)
Port upload: 556

N°2 SCC-C6475(P) - RTSP port de contrôle : 557
PortBase TCP: 558
PortBase UDP: 8010 (8010~8019)
Port upload : 559

- Après avoir terminé toute la configuration, cliquez sur le bouton Appliquer.
  - Le SCC-C6475(P) va se redémarrer si les parameters relatifs à IP sont modifies.
- Enfin, configurez le Port Forward (renvoi automatique d'appel du Port) pour que le routeur puisse traiter la demande d'accès sur l'IP affectée à chaque caméra de SCC-C6475(P).
- Le réglage du suivi de port du routeur IP peut être désigné dans Application & Jeux → Page de suivi de la gamme de port.



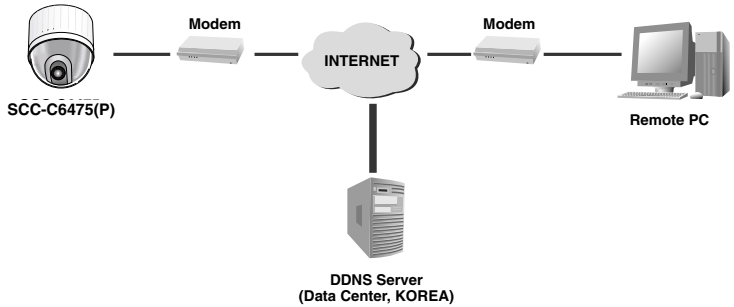
- Comme l'exemple dans la figure, désignez les ports TCP et UDP à chaque caméra de SCC-C6475(P) branché à un routeur.

  Chaque port qui sera fixé à un routeur doit être configuré selon le numéro du port désigné à la page de configuration d'IP de SCC-C6475(P).

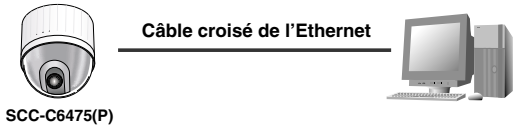
- Après avoir terminé la configuration du Port pour chaque SCC-C6475(P), cliquez sur Save Settings et sauvegardez la valeur d'ajustement.
- Après avoir terminé la configuration ci-dessus, vous pouvez accéder à SCC-C6475(P) à l'aide du PC local branché au routeur pour surveiller l'image et aussi depuis le PC à distance en dehors du routeur.
  - Pour accéder au PC local, vous pouvez utiliser l'adresse IP privée (exemple: 192.168.1.200) affectée à SCC-C6475(P).
  - adresse IP ou DDNS du routeur en cas d'accès depuis le PC externe à distance Utilisez (exemple: cfffe42.websamsung.net) pour l'accès.
- L'adresse DDNS est composé de 6 figures à la fin du DCC-C6475(P), l'adresse mac, alphabet "c" et une combinaisondu nom de domaine "websamsung.net".
  Exemple: si l'adresse mac du SCC-C6475(P) est 00:00:f0:ff:fe:42, l'adresse DDNS = c+fffe42+websamsung.net = cffe42.websamsung.net

F

3. En cas de connexion directe de la caméra au réseau Internet par xDSL/Câble



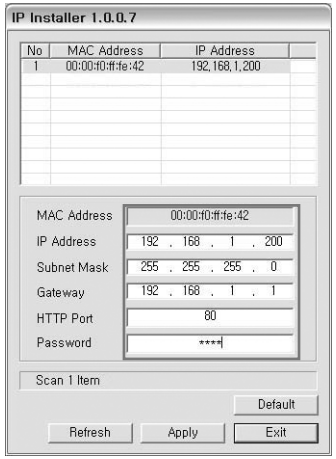
- Si vous installez la caméra sur le modem ADSL/Câble sans passer par un routeur, sélectionnez ADSL ou câble modem dans la page web de réglage de l'IP de SCC-C6475(P).
- Au début, pour accéder à la page d'installation de la camera, branchez SCC-C6475(P) à l'aide d'un câble croisé de LAN à votre PC directement. Le câble croisé de LAN RJ-45 sera fourni avec le produit.



- Puis affectez le réseau Window de votre PC comme le suit :

  Example) IP: 192.168.1.201
  Subnet mask: 255.255.255.0
  Gateway: 192.168.1.1

- Lancez le programme IPinstaller.exe dans votre PC et vérifiez l'adresse IP, le masque sous réseau et la Passerelle branchés à la caméra SCC-C6475(P).



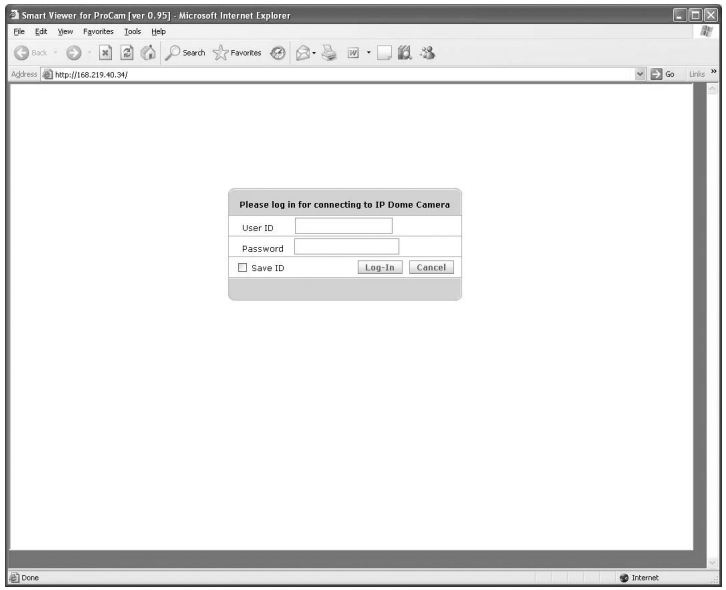
Si le contenu indiqué dans la liste de camera n'est pas le même que le dessus, réglez les paramètres comme le suivant :.

Example)	<SCC-C6475(P)>	<User PC>
	IP: 192.168.1.200	IP: 192.168.1.201
	Subnet mask: 255.255.255.0	Subnet mask: 255.255.255.0
	Gateway: 192.168.1.1	Gateway: 192.168.1.1
	HTTP Port: 80	

- Après avoir terminé la configuration IP du programme IPinstaller, saisissez le mot de passé et cliquez sur le bouton Appliquer. Puis la SCC-C6475(P) va se redémarrer automatiquement.
  - Le mot de passe est celui de l'ouverture de session d'utilisateur « root » nécessaire à l'accès à SCC-C6475(P).
  - Lors d'expédition, le mot de passe est fixé à '4321', ce qui est une valeur de base.

- Connectez à http://192.168.1.200 à l'aide du navigateur Internet de votre PC.

- Lors de l'accès à SCC-C6475(P) à l'aide du navigateur Internet, vous allez voir la page d'ouverture de session comme le suivant :



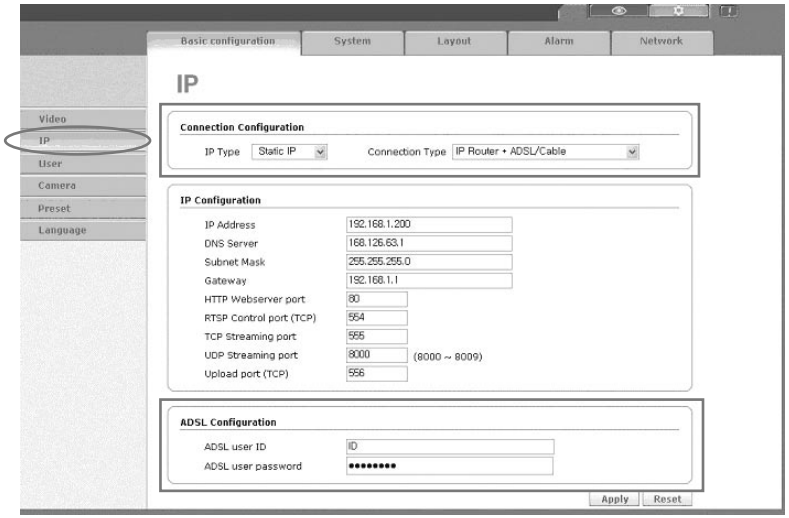
  - Le nom d'utilisateur nécessaire à l'ouverture de session est "root", une valeur de base lors d'expédition.

- A l'accès à SCC-C6475(P) apparaît la page principale sur laquelle vous pouvez voir des des images.

- Après avoir vérifié si l'image de la camera fonctionne bien, cliquez sur le bouton de mode d'installation.



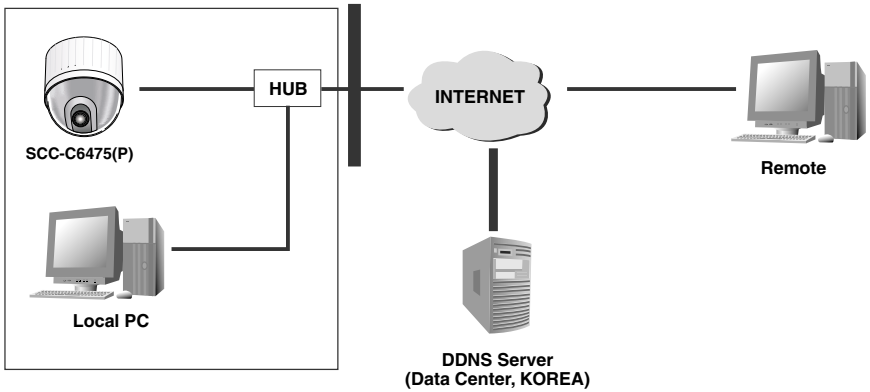
- Au mode d'installation de SCC-C6475(P), la page se déplace de la Configuration de Base à l'adresse IP.



- Désignez le Type d'IP comme 'Dynamic IP' dans l'article de Configuration de Connexion. Si vous utilisez SCC-C6475(P) par le branchement au modem ADSL, sélectionnez le modem ADSL pour le type de Connexion. Si vous utilisez SCC-C6475(P) par le branchement au modem Câble pour, sélectionnez le modem Câble pour le type de Connexion.
    - Faites attention si la Configuration de connexon n'est pas faite correctement à l'environnement du réseau d'utilisateur, il peut y avoir des difficultés de l'accès ou l'image risque de ne pas fonctionner correctement.
- Si vous utilisez SCC-C6475(P) par le branchement au modem ADSL, saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passé d'ADSL fourni par e founisseur d'accès dans la configuration ADSL.
- Si vous appuyez sur le bouton Apply, vous verrez un message qui demande de terminer le navigateur Internet et de redémarrer la caméra.

- Après avoir éteint SCC-C6475(P), séparez le PC et la caméra reliés par un câble croisé Ethernet, et branchez à la caméra le câble du réseau he network line of ADSL or Câble.
- Puis quand vous allumez la caméra, elle va fonctionner sous mode de modem ADSL / Câble et va recevoir une nouvelle adresse IP depuis le fournisseur d'accès d'ADSL / Câble.
    - La connexion au modem ADSL / Câble peut être retardée ou peut échouer selon la situation du fournisseur d'accès. Dans ce cas, allumez/éteindre le model et éteindre SCC-C6475(P) puis attendez une minute avant de les rallumer.
- La nouvelle adresse IP ainsi affectée du modem ADSL/Câble sera enregistrée dans le serveur DDNS.
- Vous pouvez surveiller l'image pour accéder à la camera après avoir saisi la caméra après avoir saisi l'adresse DDNS (Exemple: cfffe42.websamsung.net) dans la barre d'adresse du PC à distance.
    - La connexion au modem ADSL / Câble peut être retardée selon la situation du fournisseur d'accès. Dans ce cas,, attendez environ 1 à 2 minutes puis réessayez d'accéder si vous éprouvez des diffucultés d'accès.
- L'adresse DDNS est composé de 6 figures à la fin du DCC-C6475(P), l'adresse mac, alphabet "c" et une combinaisondu nom de domaine "websamsung.net".
  Exemple: si l'adresse mac du SCC-C6475(P) est 00:00:f0:ff:fe:42, l'adresse DDNS = c+fffe42+websamsung.net = cffe42.websamsung.net

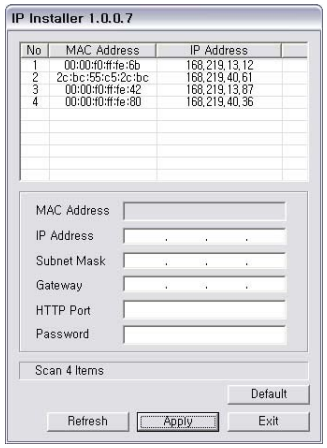
4) En cas de connexion à la camera depuis l'intranet (LAN)



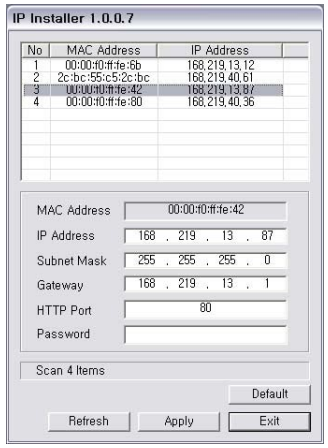
- Si vous installez la camera et l'utiisez dans un environnement de LAN comme Intranet dans les entreprises, Il suffit d'affecter l'adresse IP de la caméra à l'aide d'un programme Ipinstaller du PC local sans réglage spécifique. Dans ce cas, adressez-vous à l'administrateur du réseau sur l'adresse IP, la Passerelle, le masque sous réseau nécessaires à la configuration de la caméra puis fixez les paramètres correctes.
- SCC-C6475(P) est configuré pour fonctionner avec l'adresse IP statique dans l'environnement de LAN au moment de l'expédition.
- L'utilisateur peut saisir l'adresse IP de la caméra ou celle de DDNS dans la barre d'adresse du navigateur internet du PC local dans le réseau LAN d'Intranet pour accéder à la caméra.
- Pour accéder à la camera installée dans l'Intranet depuis un PC à distance situé dans un réseau externe LAN, l'accès peut échouer si le pare-feu est installé.
  Dans ce cas, adressez-vous à l'administrateur du réseau.

2. Configurer l'adresse IP

1) Si vous lancez le programme IPInstaller.exe, il trouvera la camera connecté au réseau interne LAN comme ci-dessous et l'affichera dans la fenêtre d'affichage.



2) Sélectionnez l'article souhaité et saisissez l'adresse IP puis cliquez sur le bouton Appliquer.
   Lorsque vous terminez de la saisir et appuyez sur le bouton Appliquer, la caméra va se redémarer après avoir été configurée sous l'adresse IP saisie. La valeur par défaut du Port HTTP est 80.
   Le mot de passé par défaut est 4321.



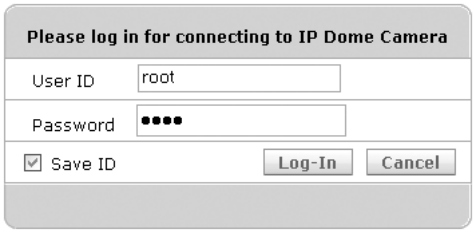
Cliquez deux fois sur l'article dans chaque liste, puis il sera connecté à la camera pertinente à travers le navigateur internet.

F

3. Ouverture de session

1) Lancez Internet Explorer puis saisisez l'adresse IP (Exemple: http://192.168.2.75) de la caméra ou celle de DDNS (Exemple: http://cff0f54.websamsung. net) puis le déplacez, vous allez alors voir un écran d'ouverture de session comme ci-dessous :

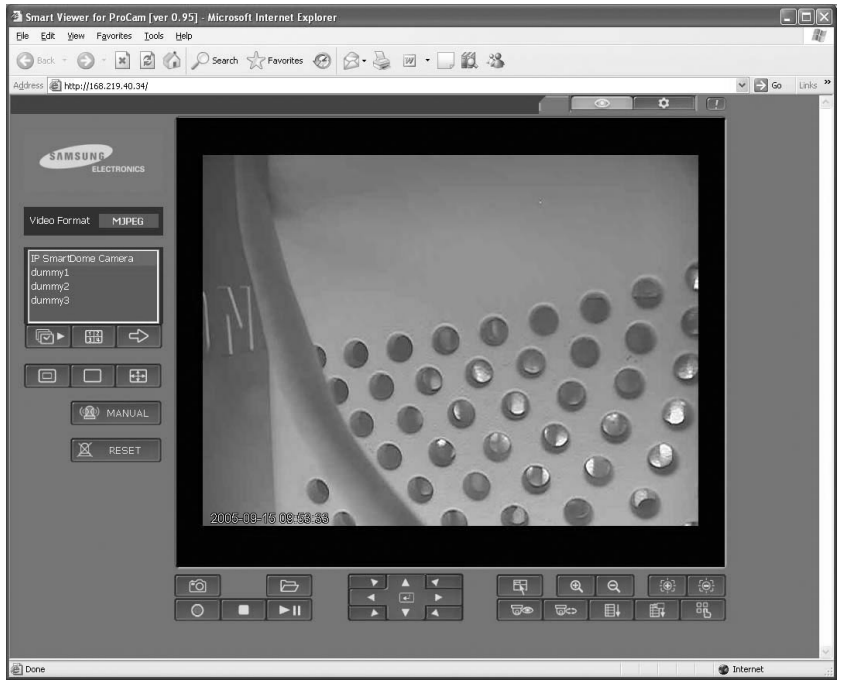
référence L'adresse DDNS est composée de c miniscule de l'alphabet et six dernières chiffrres de l'adresse MAC qui apparaît dans l'IPInstaller ainsi que l'adresse websamsung.net.



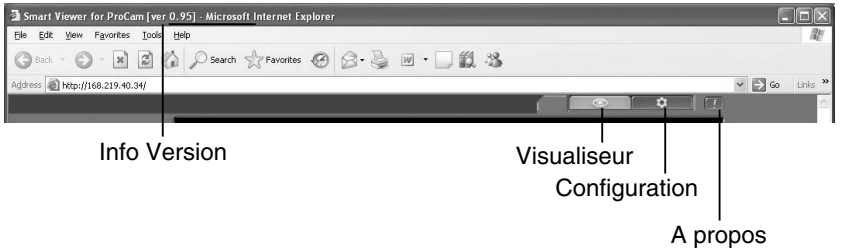
2) Saisissez le nom d'utilisateur (root) et le mot de passe (4321) puis ouvrez la session.
Le mot de passé de l'utilisateur Root fixé au moment de l'expédition doit être modifié pour la raison de sécurité.

4. Ecran principal

Entrez l'adresse IP dans la barre d'adresse de l'Internet Explorer et accédez. Vous allez voir un écran comme ci-dessous.



❖ Barre du titre et le menu supérieur



Info Version : affiche la version de l'ActiveX Control du visulaiseur.

Visualiseur : déplace vers l'écran principal.

Configuration: déplace vers l'écran sur lequel vous pouvez configurer les fonctions de la caméra.

A propos: affiche les informations, la version, le fabricant, etc.

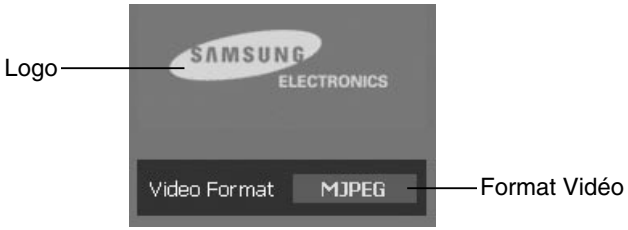
F

❖ Ecran du visualiseur



- Cela s'affiche 704x576(PAL) ou 704x480(NTSC), 640x480, 352x288(PAL) ou 352x240(NTSC) selon la résolution.

❖ Logo et Format Vidéo



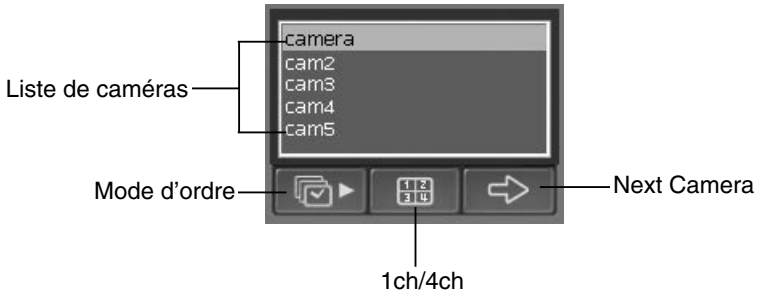
Logo

- L'image du logo choisie dans Setup ➔ Layout ➔ ScreenLook s'affiche.
- Le logo de Samsung electronics est chiosi comme l'état initial.
- Si le lien du logo est réglé, cliquez sur l'image du logo pour voir la fenêtre de l'adresse hyperliée s'affichera.

Format Vidéo

- affiche les informations en image format(MJPEG/MPEG4) que vous êtes en train de regarder.

❖ Choix de la camera et des chaînes



Liste de caméras

- L'article tout en haut montre le nom de la caméra dont vous avez ouvert la session le plus récemment, et les articles ci-dessous montrent l'article supplémentaire d'appareil-photo dans l'installation ➔ la configuration de base ➔ caméra
- L'article dont les caractères sont renversés indique la sélection de la caméra dont l'image est en train d'être affichée.
- Si vous choisissez une autre caméra sur la liste, l'image de la caméra sélectionnée sera affichée.

Mode d'ordre

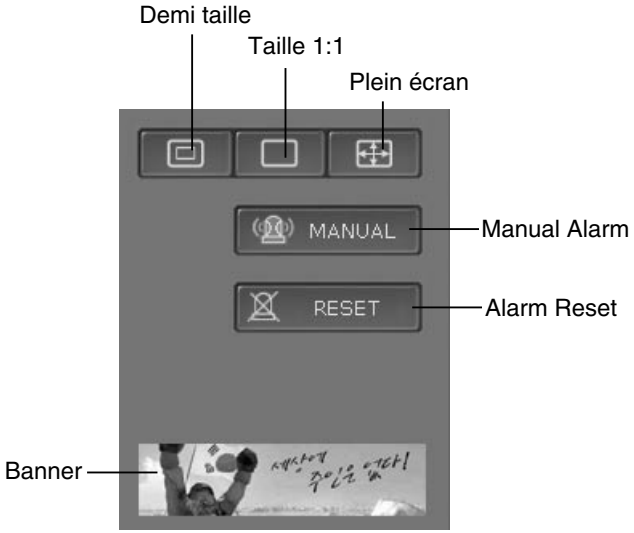
- Le mode d'ordre sélectionné dans l'installation ➔ Configuration de base ➔ Caméra se lancera.
- Si le mode d'ordre est en execution, les autres boutons dans la page principale sont désactivés, donc ne sont pas disponibles. (Pourtant, vous pouvez utiliser le bouton d'installation et celui de réglage de l'image sur l'écran de la caméra dont vous avez ouvert la session).
- Si vous arrêtez le mode d'ordre, la camera en affichage au moment de l'arrêt sera chosie et sera maintenue
- La fonction du mode d'ordre peut être exécutée aux chaînes 1 et 4.

1ch/4ch

- La chaîne peut être modifiée comme 1ch ➔ 4ch, 4ch ➔ 1ch.
- En cas de 4ch, d'autres boutons dans la page principale sont désactiviés et donc ne sont pas disponibles. (Pourtant, vous pouvez utiliser le mode d'ordre, camera suivante, Installation, Aide.)
- En cas de modification de 4 chaînes à 1 chaîne, la caméra dont vous avez ouvert la session (caméra dont vous avez saisie l'adresse IP dans la barre d'adresse) sera sélectionnée.

F

❖ Taille de l'écran /Alarme/Affichage de la fenêtre de bannières



Demi taille
- Réduit la taille de l'image en moitié en affichage.

Taille 1:1
- Montre en taille originale l'image en affichage.

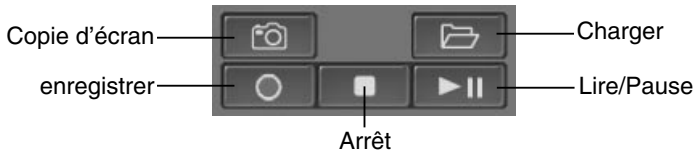
Plein écran
- Montre en plein écran l'image en affichage.
- Appuyez sur la touche ESC et le plein écran devient la taille 1:1.

Manuel
- Le bouton sera activé si le réglage sur l'alarme manuel (transfert sur FTP/SMTP, installation de l'alarme) est terminé.
- Appuyez sur le bouton manuel, puis envoyez l'image d'alarme selon les paramètres.
- Le transfert de l'image d'alarme n'est disponible qu'en mode MJPEG.

Réinitialiser
- Annulez le changement de la localisation de la caméra, de l'alarme OUT (avertisseur, girophare) provenant de l'alarmement.
- L'image en transfert par l'alarmement disparaît quand le transfert termine.

Affichage de bannières
- L'image de la bannière choisie dans Setup ➔ Layout ➔ ScreenLook s'affiche.
- L'affichage de bannières n'est pas configure dans l'état initial de l'expédition.
- Si le lien de bannière est réglé, cliquez sur l'image de la bannière puis la fenêtre de l'adresse hyperliée s'affiche.

❖ Copie d'écran/enregistrer/lire



Copie d'écran
- Sauvegardez en format JPEG ou BMP l'image en affichage.
  - Chemin de sauvegarde : C:\Program Files\Samsung\Smart Viewer for ProCam\Capture (le chemin de sauvegarde ou le format de fichier peuvent être modifié dans Setup ➔ Basic ➔ Video),
  - Nom du fichier : aa/mm/jj_hh/mm/ss_nom de la caméra.bmp (Exemple: 20050317_144605_IP SmartDome Camera.bmp)
- Cliquez sur le bouton et les informations sauvegardées seront affichées sur l'écran.

enregistrer
- Enregistrez l'image video actuelle au format'*.cam'
  - chemin de sauvegarde : C:\Program Files\Samsung\Smart Viewer for ProCam\VideoClip
  - nom du fichier : aa/mm/jj_hh/mm/ss_nom de la caméra.cam
- Cliquez sur le bouton et ➔ 'REC' s'affichera en haut à droite de l'écran.
- Appuyez sur le bouton Stop pour arrêter l'enregistrement.
- Seules les fonctions relatives à l'alarme et à PTZ ainsi qu'à l'installation et à propos sont disponibles.

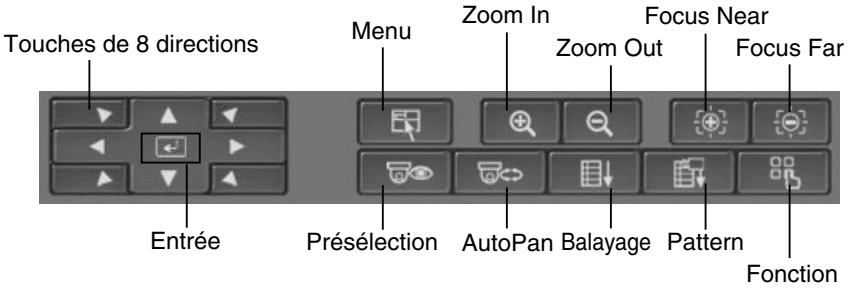
Note
- Chaque fois, vous pouvez sauvegarder des images jusqu'à 10 minutes au maximum.
- Le disque dur fonctionne seulement lorsque la capacité disponible est supérieure à 5 giga.

Charger
- Appuyez sur le bouton Load et appelez les images sauvegardées, puis vous verrez le nom de fichiers en haut à gauche de l'écran.

Lire/Pause
- Appuyez sur le bouton Lire/Pause puis l'image sera lue. Si vous appuyez sur ce bouton encore une fois pendant la lecture, cela va faire une pause de l'image. Appuyez sur le bouton à nouveau, puis l'image sera relue depuis le point d'arrêt.
- Appuyez sur le bouton d'arrêt puis la lecture sera arrêtée, et l'image de camera dont vous avez ouvert la session sera affichée..
- Si la taille du fichier est grosse, ça peut prendre du temps pour le chargement.

F

❖ Réglage de l'image sur l'écran



Touches de 8 directions
- Il déplace la position de l'écran aux directions Haut, Bas, Gauche et Droite.
- Appuyez sur la touche de direction qui correspond pour déplacer l'écran, puis libérez sur la touche pour arrêter.

Entrée
- La fonction d'entrée fonctionne seulement en mode de Menu On.

Menu
- Appuyez sur le bouton, l'écran principal s'affichera.

Zoom avant/arrière
- Appuyez sur le bouton puis la fonction zoom s'exécute, et libérez le bouton, puis la fonction zoom s'arrête

Mise à point de près / de loin
- L'appui sur le bouton exécute la mise à point et la liberation du bouton arrête la fonction.
- La fonction s'exécute seul dans un état de mise à point manuelle.

Présélection
- Déplace vers l'article Présélection.
- Cliquez sur le bouton 'Rafraîchir' dans la fenêtre qui apparaît lors de l'appui sur le bouton, puis il affichera les dernières informations sur Preset enregistrées dans la caméra.

AutoPan
- Exécute l'article sélectionné AutoPan.
- Les fonctions Présélection, Balayage, Pattern ne sont pas disponibles pendant l'exécution.
- Si vous cliquez sur un autre bouton de contrôle, ça arrête l'exécution.
- Cliquez sur le bouton 'Rafraîchir' dans la fenêtre qui apparaît lors de l'appui sur le bouton, puis il affichera les dernières informations sur Autopan enregistrées dans la caméra.

Balayage
- Exécute l'article de balyage sélectionné.
- Les fonctions Présélection, AutoPan, Pattern ne sont pas disponibles pendant l'exécution.
- Si vous cliquez sur un autre bouton de contrôle, ça arrête l'exécution.
- Cliquez sur le bouton 'Rafraîchir' dans la fenêtre qui apparaît lors de l'appui sur le bouton, puis il affichera les dernières informations sur Scan enregistrées dans la caméra.

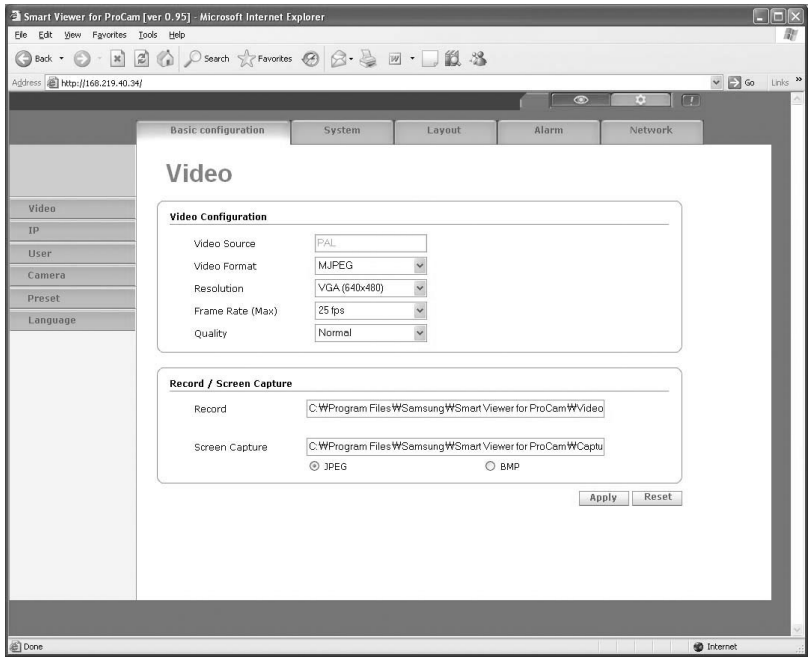
Pattern
- Exécutez l'article de pattern sélectionné.
- Les fonctions Présélection, Balayage, Pattern ne sont pas disponibles pendant l'exécution.
- Si vous cliquez sur un autre bouton de contrôle, ça arrête l'exécution.
- Cliquez sur le bouton 'Rafraîchir' dans la fenêtre qui apparaît lors de l'appui sur le bouton, puis il affichera les dernières informations sur Pattern enregistrées dans la caméra.

Fonction
- Exécutez la fonction choisie.
- Pendant l'exécution, vous ne pouvez pas utiliser les fonctions Présélection, Balayage, Pattern.

5. configurer et modifier les fonctions

❖ configurer les fonctions de base

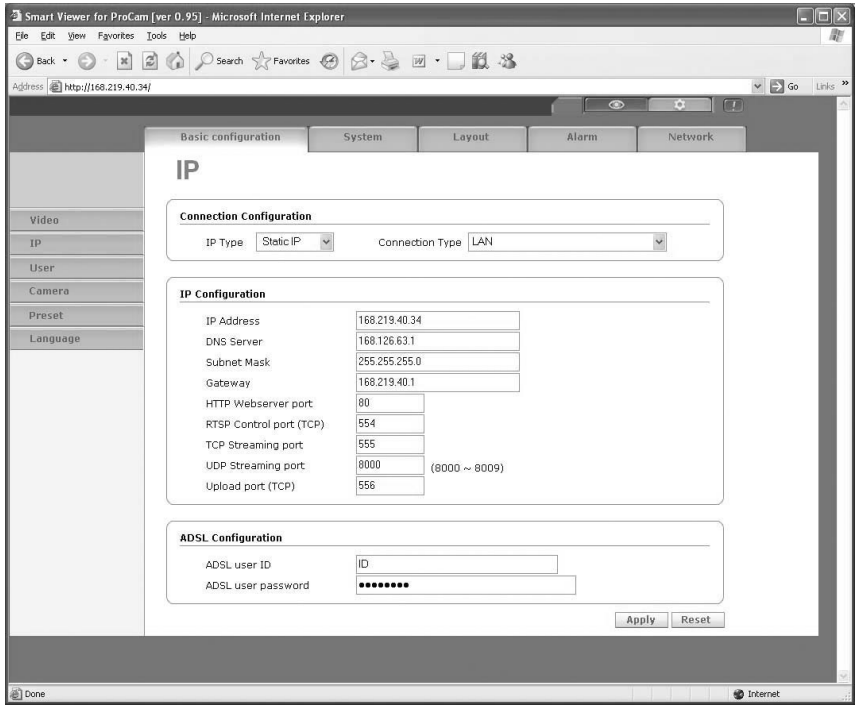
Vidéo



- Source Vidéo : NTSC / PAL(Elle affiche l'image entrée de la caméra.)
- Format Vidéo : Support MJPEG / MPEG4
- Résolution
  - 4CIF (NTSC : 704x480, PAL : 704x576)
  - VGA (640x480)
  - CIF (NTSC : 352x240, PAL : 352x288)
- Cadence de prise de vue
  - CIF: Support jusqu'à 30 images
  - 4CIF / VGA: Support jusqu'à 25 images
  - Phase d'image : 30fps(25fps) / 15fps / 5fps /1fps
- Qualité: Capable de sélectionner 5 phases (Très Haut / Haut / Normal / Low / Very Low) of picture.
- Enregistrer
  Saisissez le chemin de sauvegarde.
- Copie d'écran
  Saisissez le chemin de copie d'écran. (Choisissez le format de sauvegarde: JPEG, BMP)

Note
- Lors de la modification de la Résolution, du Codec, il faut redémarrer l'encodeur, donc ça va prendre du temps pour afficher l'image.
- Comme la cadence de prise de vue est réglée automatiqmenet selon le numéro d'accès, l'environnement du réseau, la cadence de prise de vue peut être inférieure à celle réglée par l'utiliisateur.

Adresse IP



- Configurer la connexion
  Sélectionnez les parametètres selon votre environnement du réseau sur lequel lacaméra est installé.
  Si les parametères sont différents du réseau d'environnement installé, l'image risqué de ne pas s'afficher correctement.

<Sélectionnez les parameters selon l'environnement du réseau>

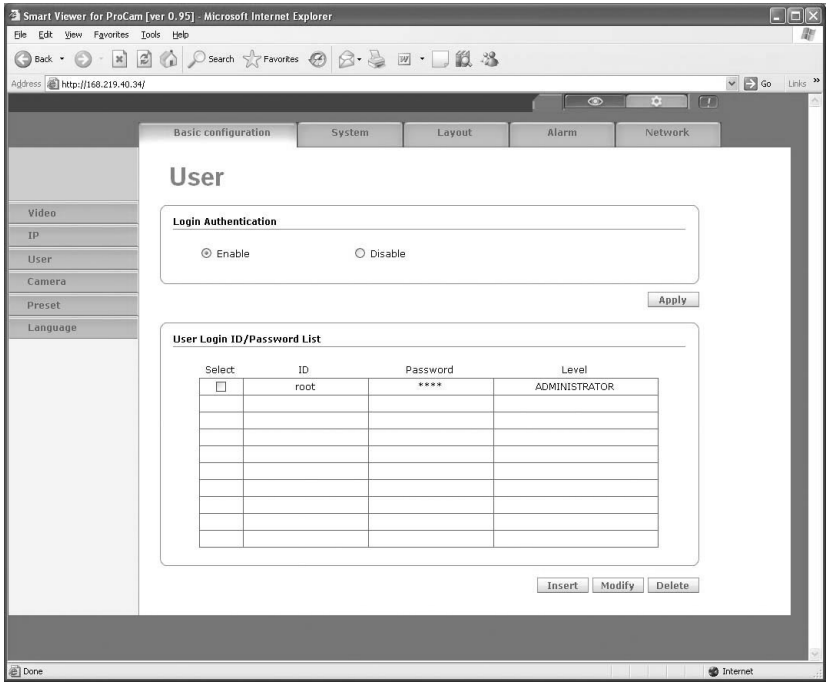
1. Si la caméra est installée sur le réseau qui utilise l'IP statique
   - Sélectionnez IP statique comme type IP.
   - Si la caméra est installée sur le LAN qui utilise l'IP statique, sélectionnez LAN comme type de connexion.
   - Si la caméra est installée directement sur le modem ADSL qui utilise l'IP statique, sélectionnez le modem ADSL comme type de connexion.
   - Si la caméra est connectée à l'adresse IP statique via un routeur, sélectionnez routeur + LAN ou routeur +ADSL/Câble.

F

2. Si la caméra est installée sur internet auquel est affectée l'adresse IP dynamique
   - Sélectionnez IP dynamique comme Type IP.
   - Si la caméra est installée directement sur le modem ADSL, sélectionnez Modem ADSL ou Modem câble comme type de connexion. (Dans ce cas, créez un nom d'utilisateur et un mot de passe pour la connexion ADSL).
   - Si la caméra est connectée installée sur internet auquel est affectée l'adresse IP dynamique, sélectionnez un routeur (avec DHCP) + LAN ou IP Router (avec DHCP)+ ADSL/ Câble.
   - Si le serveur DHCP interne affecte une adresse IP à la caméra, sélectioinnez ce serveur comme type de connexion.

- Saisissez les paramètres adéquats du réseau selon le type de connexion.
- Après avoir appliqué les paramètres, verifies la connexion au réseau et reconnectez à la caméra.
- Après avoir modifié les paramètres pour Dynamic IP setting, éteignez la camera et branchez le câble du réseau qui fonctionne à l'adresse IP dynamique. (Dans ce cas, si vous utilisez le modem ADSL ou Câble, éteignez le modem et rallumez-le, puis rallumez la caméra.)

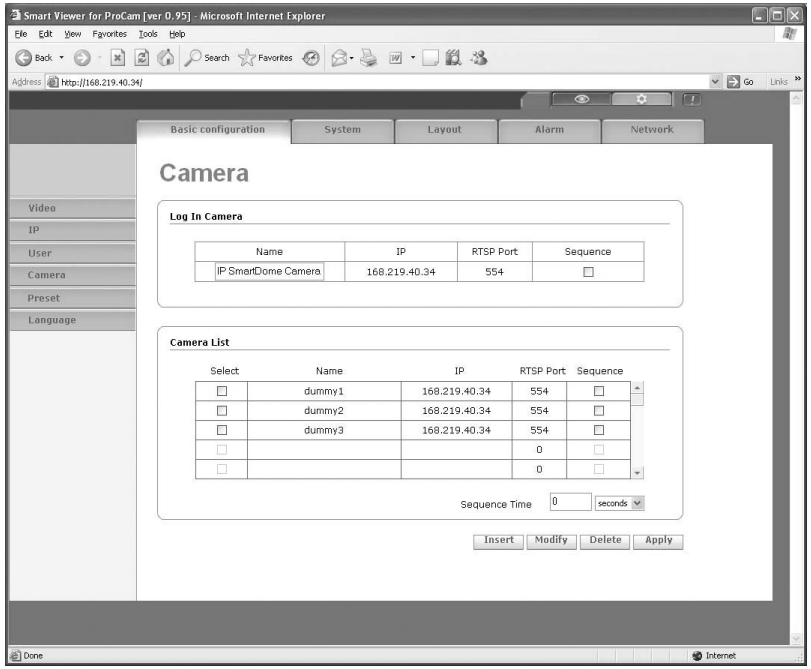
Utilisateur



- Si vous mettez comme 'disable' Login Authentication (authentification à louverture de session), vous pouvze vous connecter sans le processus d'ouverture de session.
  Mais dans ce cas, les informations concernant le connecté ne s'affichent pas.
  L'utiilsateur qui se connectent sans authentification est authorisé par l'utilisateur.
- Autorité d'utilisation
  - Administrateur: capable d'utiliser toutes les fonctions(capable de configurer).
  - Opérateur: capable d'utiliser toutes les fonctions sauf la configuration
  - Utilisateur: capable de surveiller tout simplement.
- Client
  - Ceux qui se sont connectés après avoir saisi « guest » pour le nom d'utilisateur dans la fenêtre d'ouverture de session et « guest » pour le mot de passe aussi.
  - la même autorité que l'utilisateur
- Enregistrer le nom d'utilisateur, le mot de passe
  Jusqu'à 10 personnes peuvent s'inscrire.
  L'administrateur ne peut pas être supprimé, ni être ajouté. Le nom d'utilisateur par défaut est « root », seul le mot de passe peut être modifié.
  En cas de correction ou suppression, choisissez la boîte de sélection du nom d'utilisateur que vous souhaitez modifier.
  Le nom d'utilisateur et le mot de passé ne sont disponibles qu'en anglais, chiffres, caractères spéciaux (à part quelques caractères) available jusqu'à 19 caractères.

F

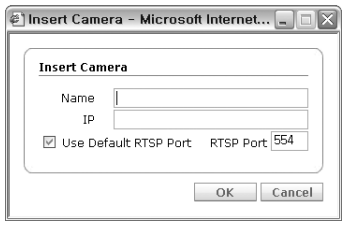
Configurer la caméra



Ouvrir session de la Caméra
Vous pouvez voir les informations de la caméra dont vous avez ouvert la session et choisir le nom et l'ordre des caméras.

Liste de caméras
Vous pouvez voir la liste de caméras que vous avez ajoutées et ajoutez jusqu'à 30 caméras extérieures.

Insérer / Modifier

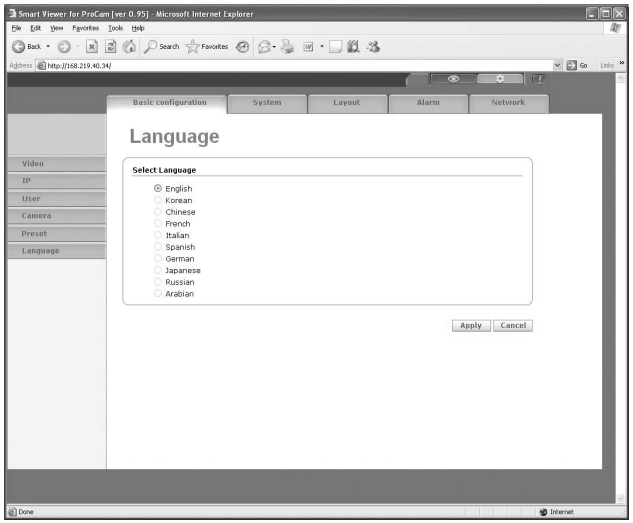


- Vous pouvez ajouter ou modifier la caméra.
- Après avoir vérifié plusieurs cameras dans la liste, puis appuyez sur le bouton modifier pour apporter des modifications à la caméra que vous avez sélectionnée en premier.

Supprimer
Vous pouvez verifier plusieurs cameras dans la liste puis en supprimer.

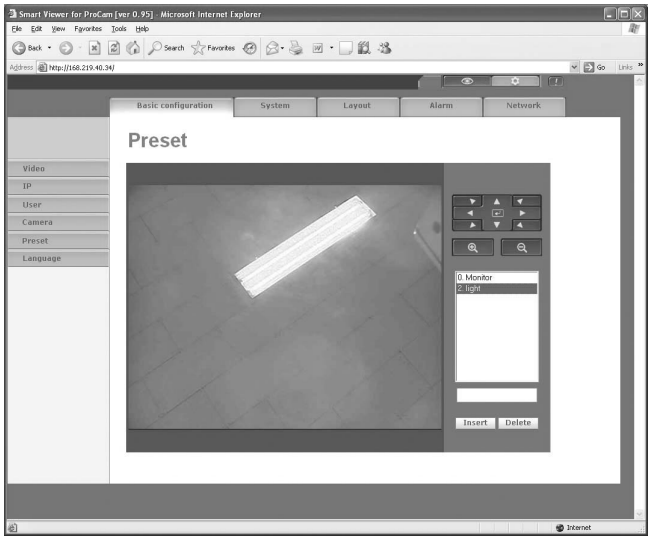
Appliquer
Vous pouvez sauvegarder le nom de la camera dont vous avez ouvert la session et les paramètres du mode d'ordre.

Langue



- Les premiers patterns ne supportent que l'anglais.

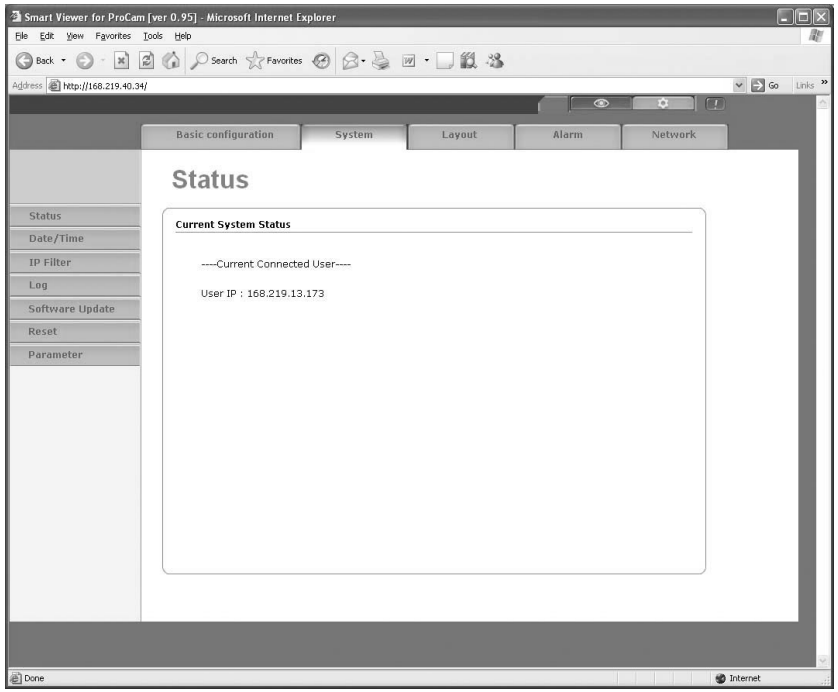
Présélection



- liste : affiche l'article présélectionné en ce moment.
- Insérer : Set preset as the name that has been input the current position.
- supprimer : Delete the selected preset item. Able to input up to 20 preset items.

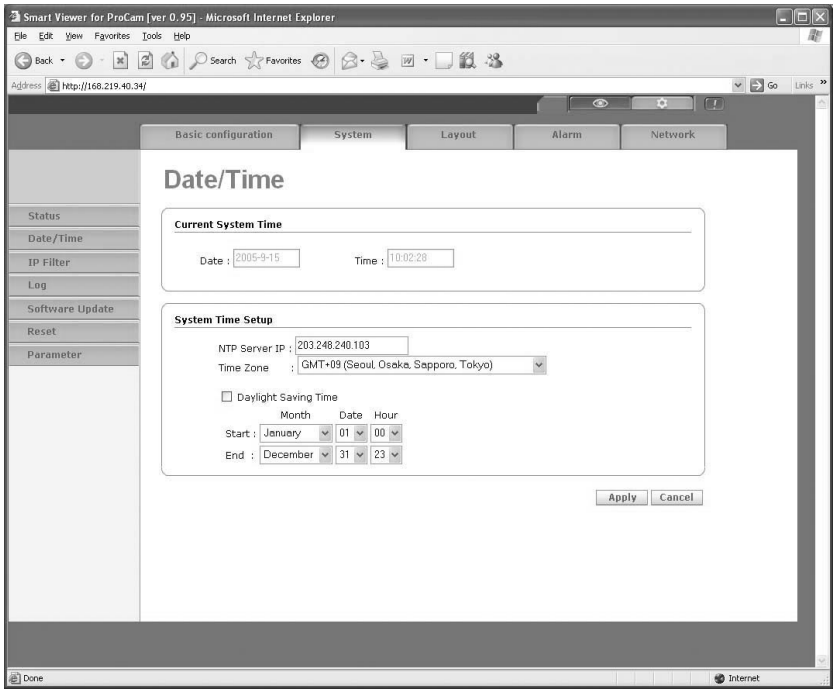
❖ Configurer le système

Etat



- affiche l'adresse IP de l'utilisateur qui est connecté au système en ce moment.
  - Cette page se rafraîchit chaque 5 secondes pour maintenir les informations récentes.

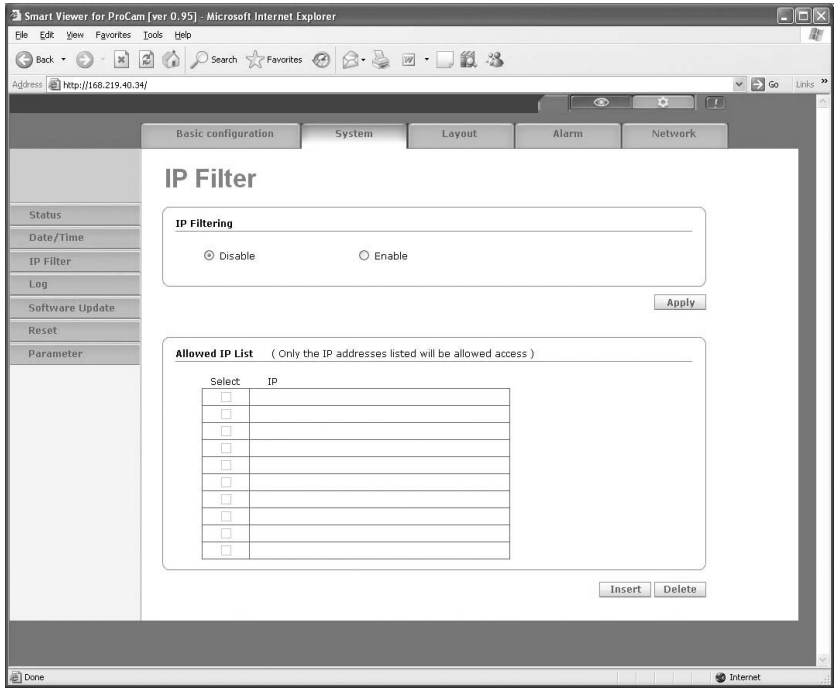
Date/Heure



- Vous pouvez régler l'heure du système actuel après l'avoir reçue depuis le serveur NTP.
- Heure
  - Réglez l'heure synchrone avec NTP (serveur de temps).
    L'utilisateur doit saisir l'adresse IP du serveur NTP. (L'IP par défaut du serveur NTP est celle de KT.)
    Choisissez le fuseau horaire selon votre localisation.
    Cochez la case à cocher et saisissez l'heure de début, la date et l'heure de fin pour appliquer l'heure d'été.
  - Impossible de se connecter au serveur NTP en cas d'utilisation du réseau local.

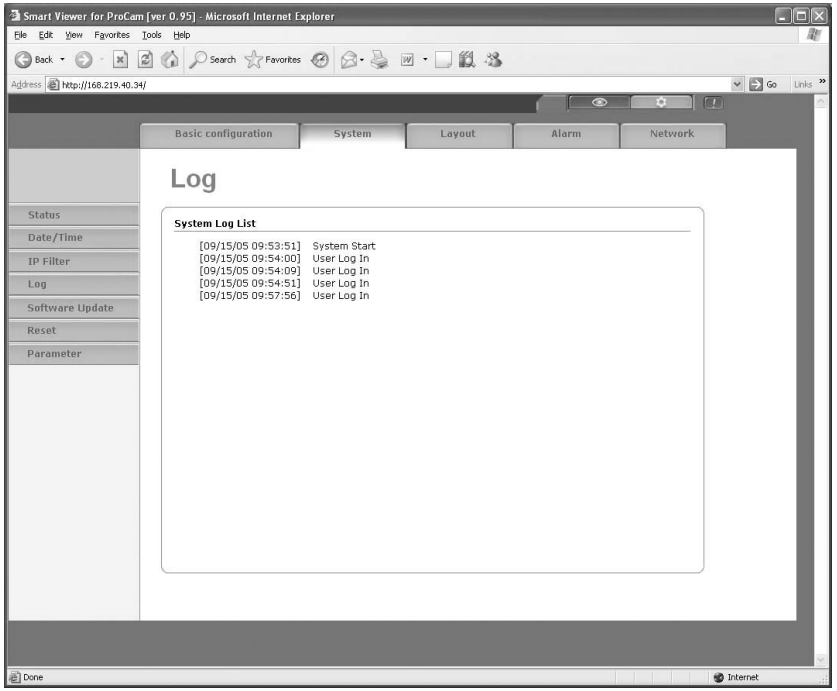
F

Filtre d’IP



- Si vous mettez le filtrage d’IP comme Enable, seuls les utilisateurs enregistrés sur la liste d’IP peuvent y accéder.
- Jusqu’à 10 adresses IP peuvent être saisies dans la liste d’IP disponibles.

Log

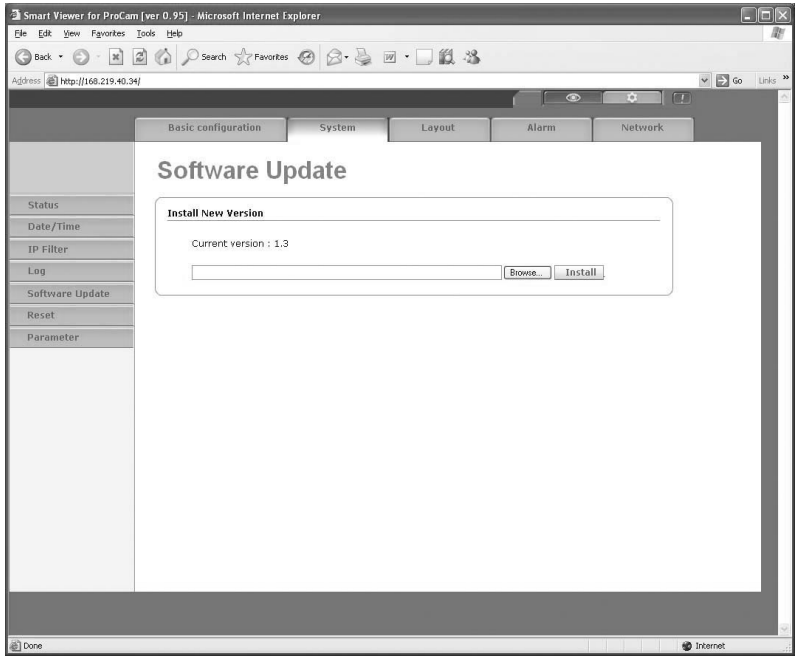


- affiche l’heure ainsi que les informations de log qui ont enregistré des modifications dans le système.
- log spécifiques : Ouverture de session de l’utilisateur / Modifications de configuration vidéo / Modifications de l’heure du système, etc.

Note - Les informations de log seront initialisées si le set se redémarre.
- Les informations de log s’affichent seulement si l’heure du système est réglée.

F

Mise à jour du logiciel



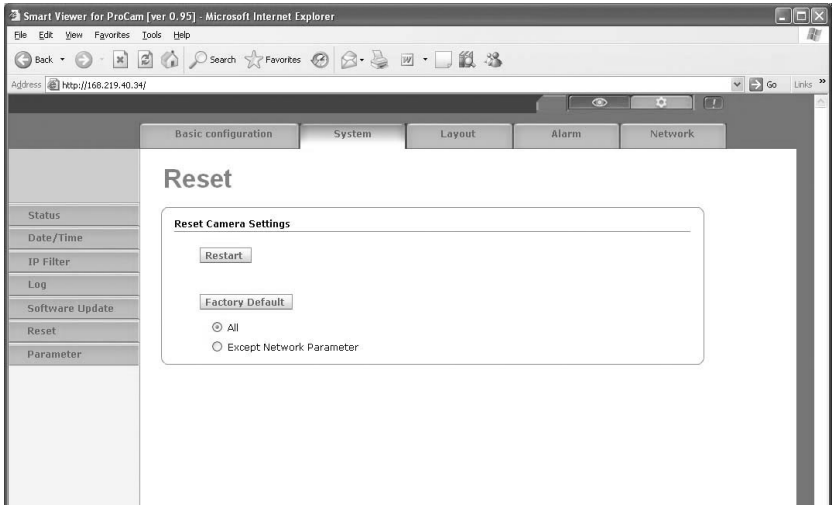
- Met à jour le logiciel du système relatif au réseau.
- Procédure

  1) Sélectionnez le fichier distribué pour la mise à jour de SCC-C6475(P).
  - Le nom du fichier est fourni en format de SCC-C6475(P)-V1.1-20050531.tgz.
  - La mise à jour du logiciel ne concerne que des fichiers qui ont des noms fixes.
    Ne modifiez pas le reste du nom de fichier sauf la date(20050531).

  2) Cliquez sur le bouton (Install) puis le logiciel du système sera mis à jour as the selected file.
  - Appuyez sur 'confirm', cela va décompresser le fichier et commencer la mise à jour du système.
  - Appuyez sur 'Cancel' pour annuler la mise à jour.

Attention
1. Faites attention car le système risque de ne pas fonctionner s'il y a une déconnexion du réseau, si le système s'éteint, ou si le PC client a un problème.
2. La mise à jour du logiciel prend plusieurs dizaines de minutes.
3. Lorsque la mise à jour du logiciel termine, le système va se redémarrer automatiquement. La connexion actuelle sera coupée, donc vous devrez vous reconnecter.

Reset (Réinitialiser)



- Appuyez sur Restart et lorsque la fenêtre comme ci-dessous apparaît, appuyez sur le bouton Confirmer pour recommencer le système.



Attention
1. Reconnectez après le redémarrage, car l'accès actuel d'utilisateur ne se maintient pas.
2. Cela prend plusieurs minutes pour le démarrage du système. Vous ne pourrez pas avoir accès avant que le système démarrae complètement.

- Factory Default : réinitialise les paramètres du système.

  ◉ All : rénitialise tous les paramètres.

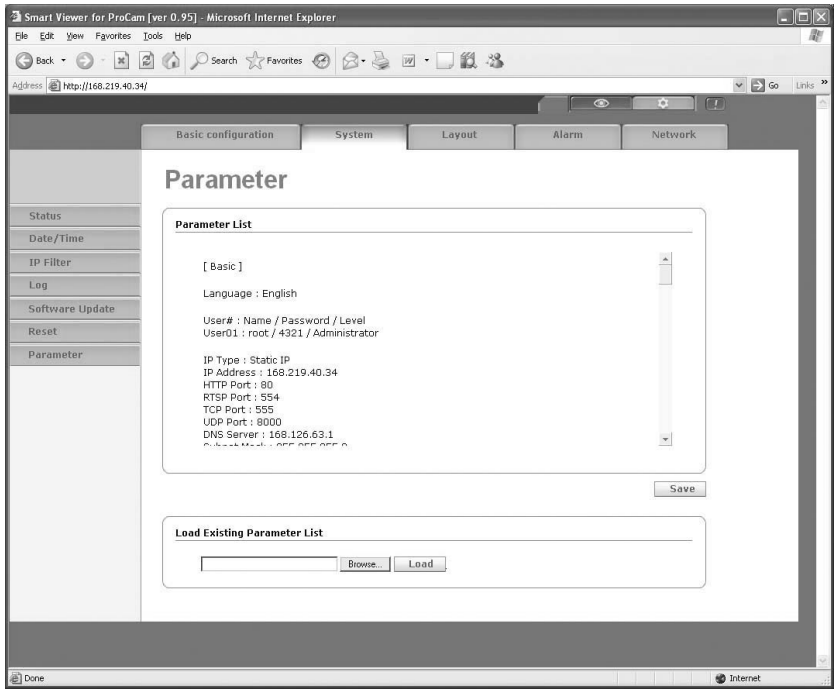
  Attention Après, exécute les para basic network setting (IP, Subnet mask, Gateway etc) using IP installer and it will be accessible.

  ○ Except Network Parameter: réinitialise tous les parameters sauf ceux du réseau.

  Attention
  1. Si la valeur par défaut d'usine est exécutée, le système se redémarre.
  2. Il faudra quelques minutes puor achever le démarrage du système. Il est impossible de se connecter avant l'achèvement du démarrage de système.

F

Paramètres



- Cela gère les paramètres actuels du système (Liste, Sauvegarder, Charger).

Save : Compressez les paramètres actuels du système sous le nom de « cfg.tar » puis sauvegardez-le dans le PC client.

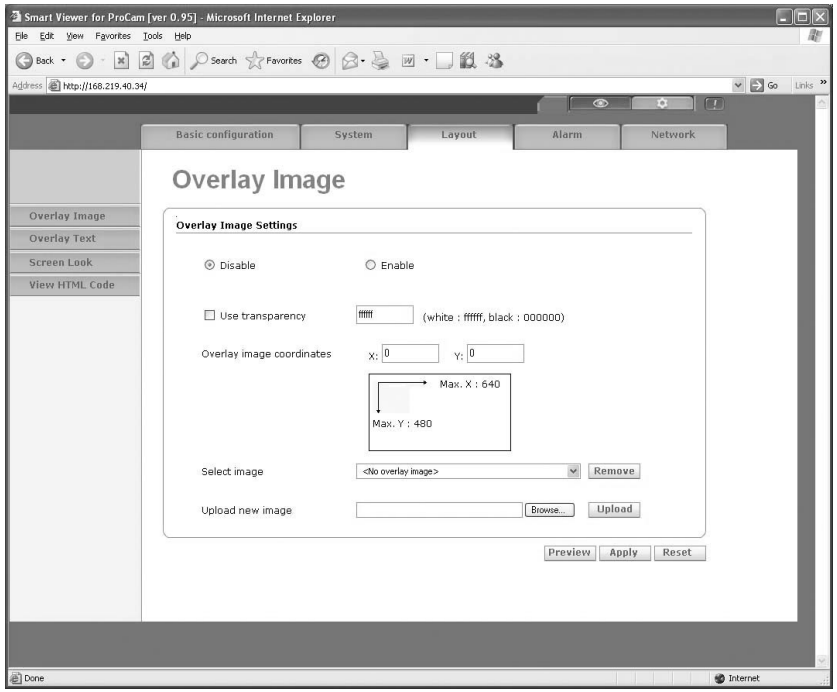
Attention Le chemin de sauvegarde est C:\Program Files\Samsung\ Smart Viewer for ProCam\Download\cfg.tar

Load : Chargez et appliquez sur le système les paramètres sauvegardés dans le PC client (cfg.tar).

Attention
1. Le système peut dysfonctionner si vous éditez à votre guise le fichier cfg.tar sauvegardé depuis le système et le chargez sur le système.
2. Cela peut prendre plusieurs dizaines de secondes pour terminer Parameter Load.
3. Lors de l'exécution du Parameter Load, les paramètres du réseau seront exclus.

❖ Entreprises

Affichage d'image



- Cela affiche l'image spécifique que l'utilisateur choisit (logo des enterprises, etc.) sur l'écran principal avec l'image de la caméra.
- Fonctions de menu par article

  1) Désactiver / Activer
     - Sélectionnez le bouton Enable de radio pour Overlay image as the main image.

  2) Utiliser la transparence
     - sélectionnez Use transparency dans la case à cocher pour obtenir la couleur transparente de l'image overlay.
     - Indiquez la couleur transparente comme ffffff puis la partie blanche de l'image overlay apparaîtra transparente.
       Exemple) Rouge: ff0000
       Vert: 00ff00
       Bleu: 0000ff
       Jaune: ffff00
       Gris: 888888

F

3) Coordonner les images de recouvrement

- Ajustez la localisation d'images en saisissant des paramètres adéquats

4) Sélectionner image

- Sélectionnez l'image overlay que vous souhaitez utiliser.
- Cliquez sur le bouton "Remove" puis l'image sélectionnée sera supprimée.

5) Télécharger une nouvelle image vers le serveur

- Cliquez sur le bouton "Search" puis sélectionnez l'image overlay que vous souhaitez utiliser puis cliquez sur le bouton Upload , et le fichier correspondant sera téléchargé vers le serveur.
- Cliquez sur le bouton "Confirm" et le fichier image dans votre PC local sera téléchargé vers le serveur.
  Quand le téléchargement se termine, vous verrez un message qui informe la fin de transfert, et l'image téléchargée sera ajoutée sur la Select image list.

6) Cliquez sur le bouton Preview pour prévisualiser les paramètres actuels.

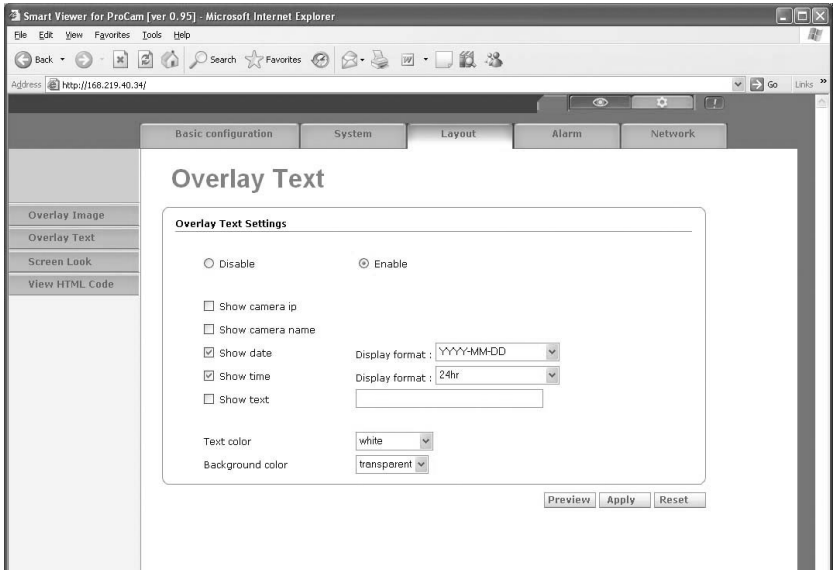
- Autres

1) L'image overlay supporte seulement le fichier au format bitmap (*.bmp).

2) La taille maximale d'un fichier image est limitée à 30 KB.

3) Jusqu'à 5 images de recouvrement peuvent être téléchargées.

Affichage d'image

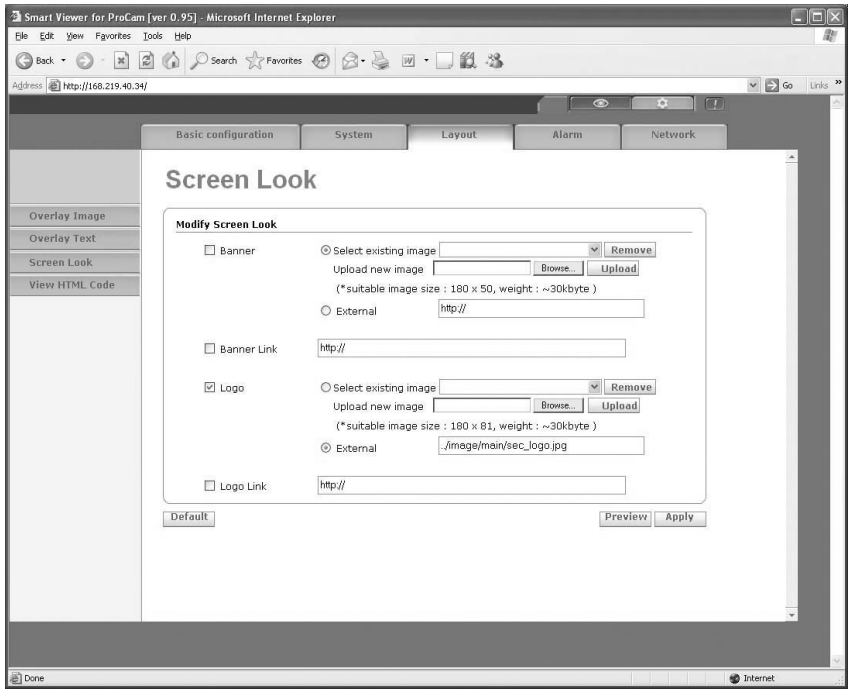


- Cela affiche l'image de la camera dans l'écran principal avec un texte que vous avez choisi.
- Fonctions de menu par article

1) Désactiver / Activer
   - Sélectionnez le bouton de radio Enable pour choisir le texte Overlay sur l'écran principal.
2) Afficher l'IP de la caméra
   - Sélectionnez la case à cocher pour afficher l'IP de la camera sur l'écran.
3) Afficher le nom de la caméra
   - Sélectionnez la case à cocher pour afficher le nom de la caméra sur l'écran.
4) Afficher la date
   - Sélectionnez le nom de la caméra the current date in the screen.
   - Il y a trois types d'affichage de la date.
     (AAAA-MM..J/MM-JJ-AAAA/JJ-MM-AAAA)
5) Afficher l'heure
   - Sélectionnez la case à cocher pour afficher l'heure actuelle sur l'écran.
     (Affiche l'heure actuelle du PC d'utilisateur lors de la configuration.)
   - Il y a deux types d'affichage de l'heure.(24 hr/12 hr)
6) Afficher le texte
   - Entrez le texte et sélectionnez la case à cocher pour afficher dans l'écran le texte choisi par l'utilisateur.
7) Couleur de texte
   - Choisit la couleur du texte. (Blanc / Noir)
8) Couleur du fond arrière
   - Choisit la couleur du fond arrière du texte. (white/black/transparent)
9) Able to preview for the current setting to click the preview button.

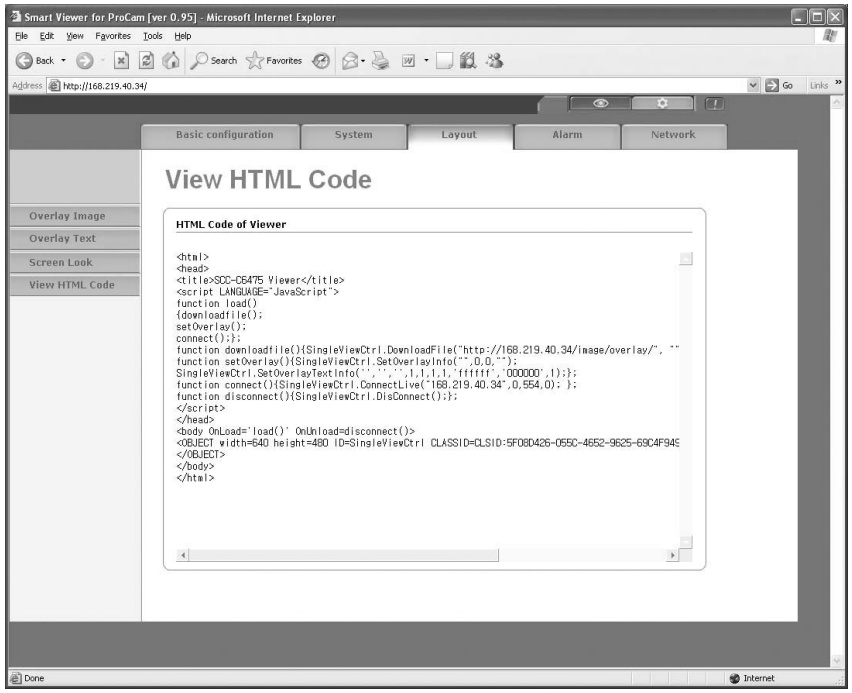
F

blocquage d'ecran



- Bannière
  Sélectionnez une image pour utiliser comme bannière dans ‘Select existing image’ ou tapez l’URL dans ‘External’ puis cochez la case à cocher de bannière.
- Lien de bannière
  Tapez l’URL nécessaire pour le lien de bannière puis cochez la case à cocher du lien de bannière.
- Logo
  Sélectionnez une image pour utiliser comme logo dans ‘Select existing image’ ou tapez l’URL dans ‘External’ et cochez la case Logo à cocher.
- Lien de Logo
  Tapez URL nécessaire au lien du Logo, puis cochez la case à cocher du lien de Logo.

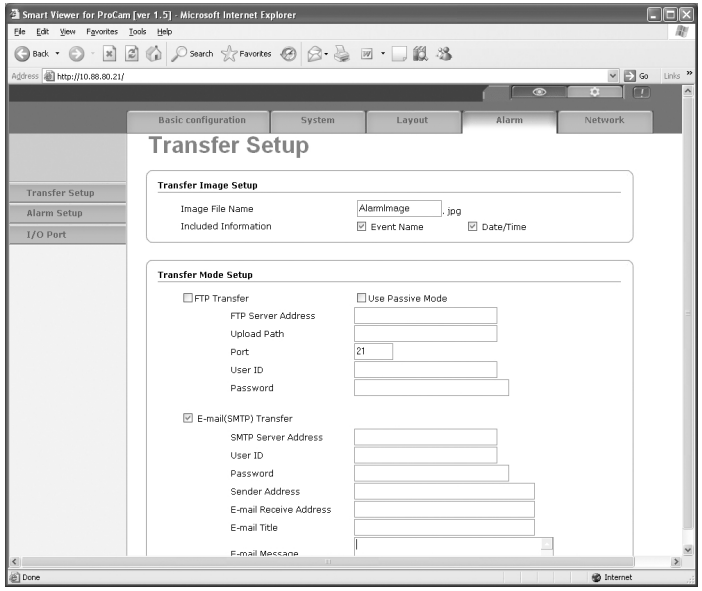
Visualiser le Code HTML



- Visualiseur du code HTML
  - Affiche le code HTML qui applique l’ensemble des articles (Image Overlay, Texte Overlay) au visualiseur actuel.
  - L’utilisateur peut voir l’image sur la page Web s’il copie ce code et l’utilise sur une autre page web.
  - La taille de l’image peut être ajustée par la modification des valeurs de la largeur et de la hauteur dans le code ci-dessus.

❖ Alarme

Configuration de transfert

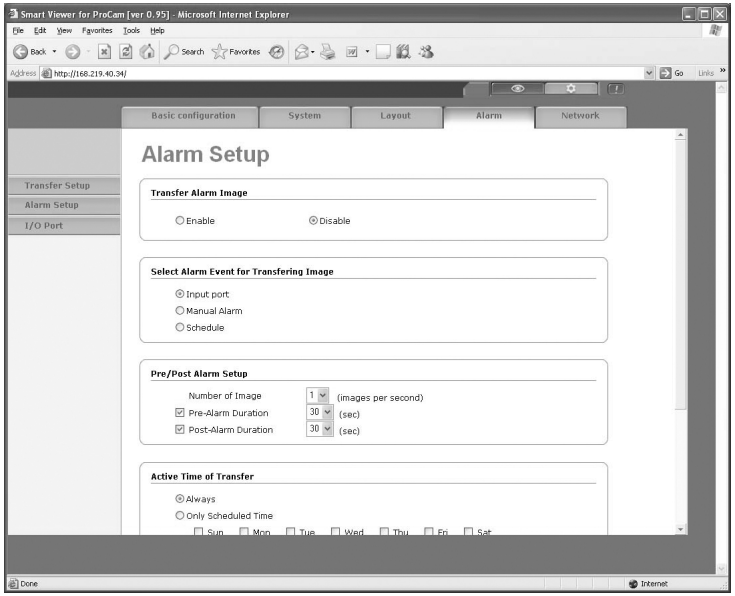


- Configurez SMTP, FTP pour transférer des images en cas d'alarmement.
- Sélection de l'Image à transférer
  - Choisissez le nom du fichier image à transférer. (Max. 16 caractères)
  - Vous pouvez ajouter au nom du fichier, le nom des événements d'alarme et des informations sur le temps.
  Ex) Alarme Image_[INPUT]_[20050317_093715]_[pre5].jpg
- Installation du mode de transfert
  1. Transfert sur FTP
     - Mode passif : Ce mode est utilize s'il est nécessaire de se connecter en mode passif à cause de l'utilisation d'un pare-feu ou de configuration du serveur FTP.
     - Saisissez l'IP du serveur FTP disponible pour transférer des images d'alarme.
     - Le chemin d'accès upload peut être transféré vers le répertoire tout en haut du serveur FTP sans la configuration par l'utilisateur ou l'utilisateur peut peut transférer en saisissant un chemin de répertoire spécifique.
     - Un"/nom de répertoire" ou "nom de répertoire" suffiront pour fixer le chemin.
     - Le port du serveur FTP est fixé à 21 par défaut et peut être modifié selon la configuration du serveur d'utilisateur.
     - Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passé pour accéder au serveur FTP.

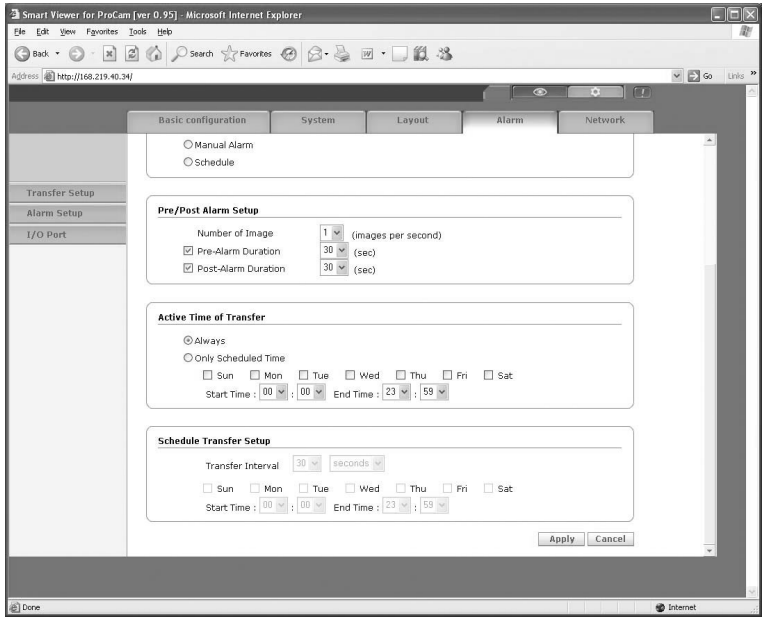
2. Transfert par E-mail
   - Saisissez l'adresse du serveure E-mail.
   - Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe pour accéder au compte E-mail.
   - Entrez l'adresse email de l'expediteur.
   - Saisissez l' addresse email pour recevoir des emails d'alarme.
   - Saisissez le titre et un contenu simple d'email.

Appliquer: si la configuration est appliquée, la caméra execute le test de transfert des images FTP, SMTP par elle même. Si le test échoue, un message d'erreur s'affiche. (Erreur de connexion de serveur, erreur d'ouverture de session, etc.)

Réglage d'Alarme

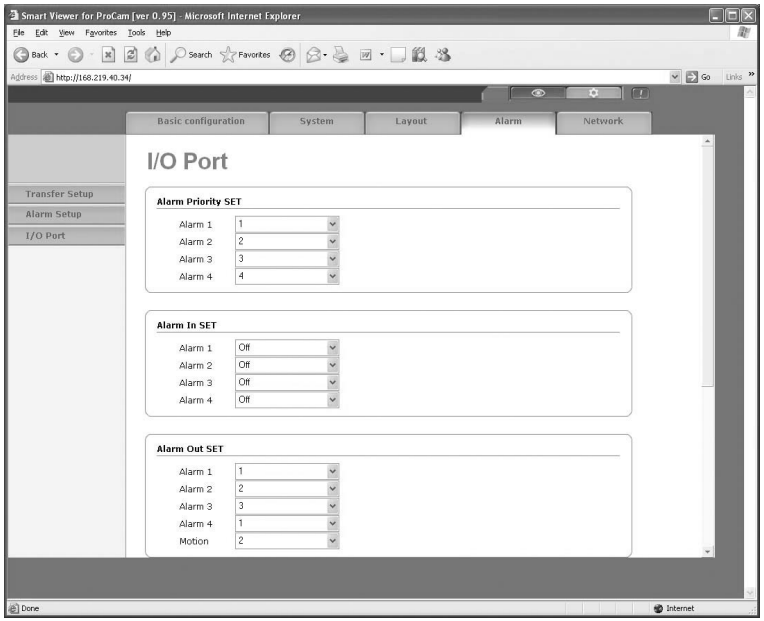


- Si vous activez le transfert d'images d'alarme, les images sont transférées selon les paramètres fixés au moment d'alarmement.
- Vous pouvez hcoisir des événements d'alarmement pour transférer des images.
  - Port d'entrée – Transfert d'images pour l'alarme arrivé par le port d'entrée de la caméra
  - Manuel – Transfert d'images lorsque l'utilisateur clique sur le bouton Manuel directement sur l'écran principal
  - Schedule – Transfert automatique d'images selon la schedule fixée par l'utilisateur
- Pré/Post configuration d'Alarme
  - Vous pouvez fixer le nombre d'images à transférer par seconde. (1~5 pages)
  - Pré Alarme – Vous pouvez transférer des images créées jusqu'à 30 secondes avant l'alarmement. (Les seconde maximales peuvent varier en fonction du nombre d'images transférées par seconde).
  - Post Alarme – Vous pouvez transférer des images créées jusqu'à 30 secondes après l'alarmement. (Les seconde maximales peuvent varier en fonction du nombre d'images transférées par seconde).



- Temps actif du transfert
  - Vous pouvez fixer la limite du temps pour le transfert d'images d'alarme.
  - En cas de réglage Always, les images seront transferees à chaque alarme.
  - En cas de réglage Only Scheduled Time, les images seront transférées seulement par les alarmes qui correspondent au jour et à l'heure définis même s'il y a des alarmes.
- Fixer la Schedule de Transfert
  - les images seront transférées automatiquement au jour et à l'heure définis par l'utilisateur.

Port E/S

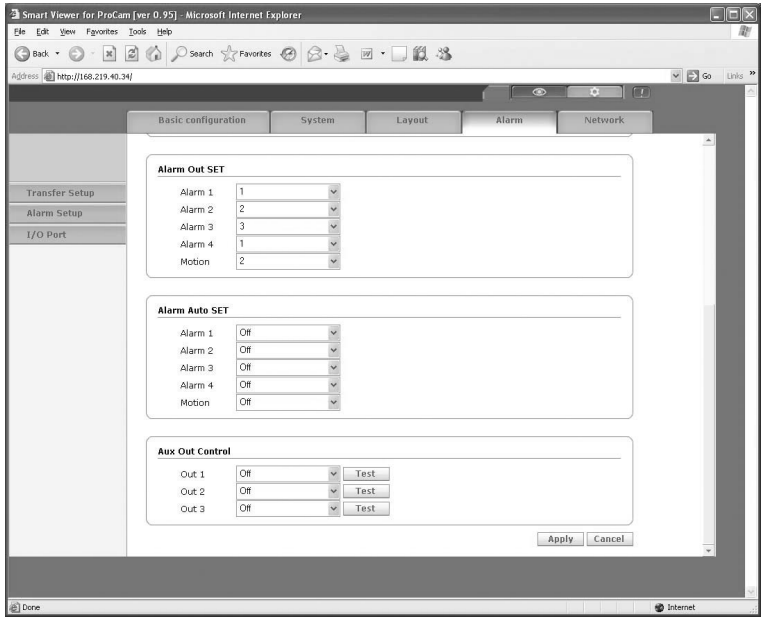


Composé de 4 entrées d'alarmes et 3 sorties d'alarmes, il relie et exécute les fonctions de Preset ou Pattern et envoie le signal à l'extérieur celui de sortie d'alarme. Si l'entrée de signal d'alarme dure plus de 150ms, il est considéré comme un signal d'alarme. Le temps de fonctionnement dépend du temps de passage préréglé à chaque alarme et le raccordement du pattern.

1. Groupe d'alarmes prioritaires
   Choisissez la priorité de 4 entrées d'alarmes et faites réagir aux entrées d'alarme selon la priorité.
   La prioriétaire par défaut est Alarme1: 1, Alarme 2: 2, Alarme 3: 3, Alarme 4: 4.
   Si les alarmes se produisent en même temps et s'ils ont la même priorité, ça fonctionne selon la priorité par défaut. Pendant l'alarmement, le mouvement n'est pas détecté.

2. Programmation d'entrée alarme
   Choisissez comme type d'entrée "NO" (Normal Open-Ouverture normale), "NC" (Normal Close- Fermeture normale), "Off" selon les caractéristiques du détecteur.

3. Programmation sortie alamre
   Confrontez à l'un des 3 sorties d'alarmes pour chaque entrée d'alarme



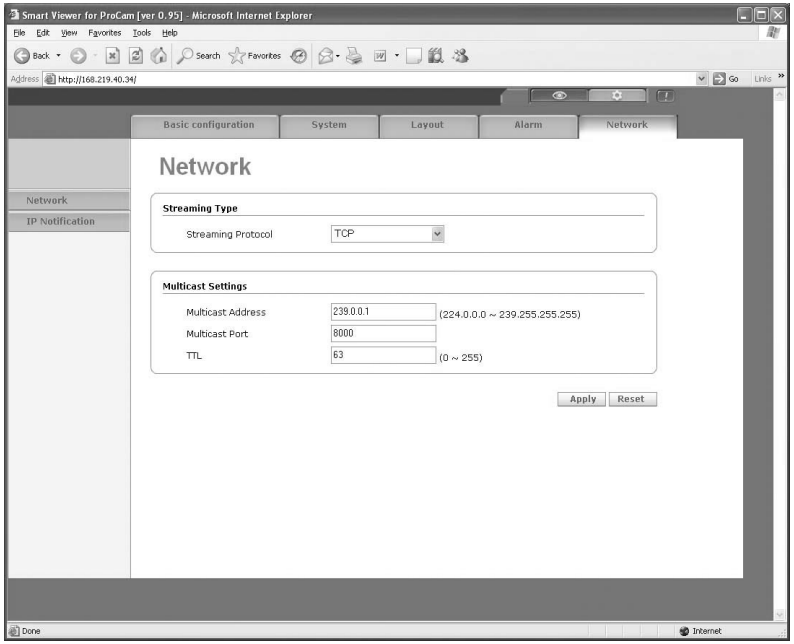
4. Programmation de l'alarme automatique
   Il decide s'il va executer ou non les fonctions du pattern au moment d'entrée d'alarmes. Lors d'alarmement, il reste autour de Preset pendant le temps de passage préréglé correspondant à chaque alarme exécute une fonction de pattern à plusieurs reprises.

   Quant à l'entrée des alarmes, l'entrée de l'alarme 1 correspond à Preset1
   L'entrée de l'alarme 2 correspond à Preset 2
   L'entrée de l'alarme 3 correspond à Preset 3
   L'entrée de l'alarme 4 correspond à Preset 4

   L'entrée du mouvement correspond à Preset 5 et fonctionne.
   Le Off dans le menu sélectionné n'exécute pas Pattern, cela signifie l'exécution de 1 ➔ Pattern1, 2 ➔ Pattern2, 3 ➔ Pattern3, Half1 ➔ Pattern1 + Pattern2 opération périodique, Half2 ➔ Pattern2 + Pattern3 opération périodique, Full ➔ Pattern1 + Pattern2 + Pattern3 opération périodique, Scan 1·2·3·4.
5. Contrôle de sortie auxiliaire
   Cela décide si la sortie d'alarme réglée continuera à fonctionner indépendamment de l'alarmement ou fonctionnera seulement au moment de l'alarmement. S'il est réglé Off, l'alarme Out fonctionnera seulement à l'alarmement (Active "Low"), tandis qu'il est réglé On, la sortie d'alarme fonctionne indépendamment de l'alarme. Pour tester chaque fonction de sortie d'alarme, vous pouvez verifier en appuyant sur le bouton Test.
6. Validation
   Si tous les paramètres sont fixés, appuyez sur le bouton Appliquer et sauvegardez les contenus modifiés dans la caméra.

❖ Network

Réseau



- Type Streaming
  - Chosit le type streaming.
  - Vous pouvez choisir trois sortes de to select 3 kinds of streaming type (RTP(UDP)-Unicast / RTP(UDP)-Multicast / TCP).
- Réglage Multidiffusion
  - Choisit l'adresse de multidiffusion, port de multidiffusion et TTL.

F

Note

1. RTP (Real Time Streaming Protocol- Protocol de streaming en temps reel): Protocole standard International qui sert à transférer des données de multimedia comme la voix ou les images à une grande vitesse à l'aide de l'UDP.

2. TCP: Protocole utilisé dans un réseau norma qui requiert une fiabilité de transfert. Comme c'est une structure de connexion toujours reliée aux destinataires, il a une haute fiabilité sur le transfert, mais il y a une limite pour transférer des données massives en temps réel à une grande vitesse.

   * Pour SCC-C6475(P), si l'utilisateur choisit mode ADSL comme type de connection, (les données sont) transférées selon le type TCP automatiquement.

3. UDP: Protocole de réseau convenable pour transférer des données massives comme multimedia à une grande vitesse. Comme c'est une structure de non connexion, elle a une basse fiabilité sur la perte du transfert mais l'efficacité de transfert dans un environnement de LAN à une grande vitesse supérieure à 100M est plus haute que celle de TCP.

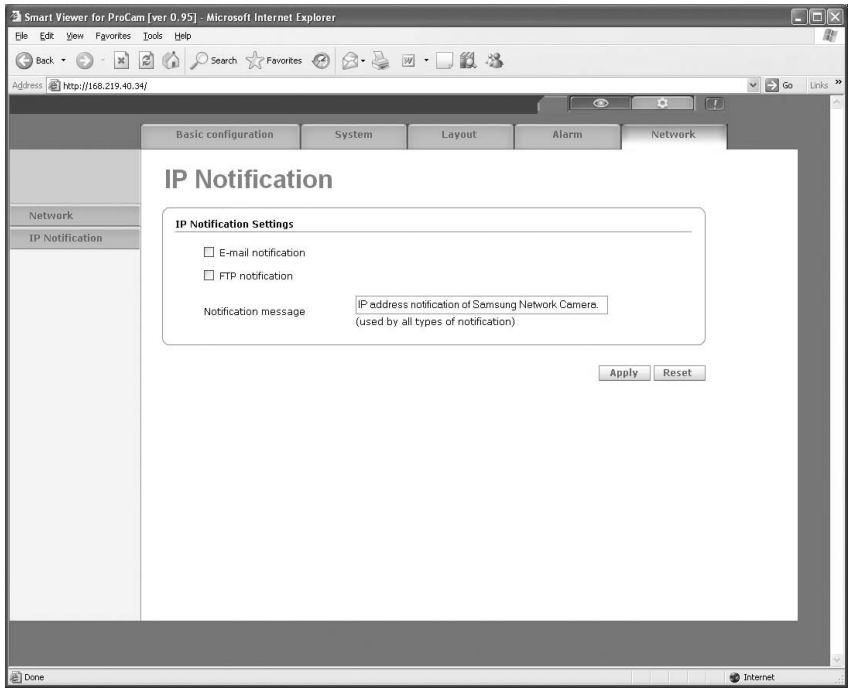
   - Type de diffusion individuelle: type de transfert qui transmet et reçoit par un à un.
   - Type de multidiffusion: type de transfert qui transmet et reçoit par un à N one to N, la charge du réseau pour les destinataires diminue mais fonctionne uniquement sur le réseau qui utilise le routeur supportant la multidiffusion.

   * L'adresse de multidiffusion est disponible pour une gamme de 224.0.0.0 à 239.255.255.255.

   * TTL est l'abbréviation de Time To Live, c'est un réglage qui permet de savoir combien d'étapes il faut pour deliverer les paquets de données sans perdre jusqu'au routeur. Le router réduira les valeurs TTL une par une à chaque fois qu'il passe le paquet de données, et à la fin quand TTL devient 0, il ne peut plus passer le routeur.

   * Adressez-vous à l'administrateur du réseau si l'environnement du réseau sur leque est installée SCC-C6475(P) supporte la multidiffusion et pour d'autres détails de réglage de multidiffusion.

IP communication



- communiquer par email ou FTP l'IP réglée dans le système
- Fonction de menu par article
  1) communication par e-mail
     - Transmet la communication ip via SMTP.
  2) communication par FTP
     - Transmet la communication ip par FTP
     - Transmet la communication IP en fichier de texte.
  3) Message de communication
     - capable d'ajouter le message émis par l'utilisateur à la communication

- Autres
  1) IP communication fonctionne si le mode d'accès au réseau est l'IP dynamique.
  2) Pour que la communication IP fonctionne correctement, FTP/SMTP doit être configuré dans l'installation d'alarme → Transfert

F

6. Définition des termes du réseau

- **LAN**
  Un réseau d'ordinateur qui cela enjambe une zone de distance relativement courte. Il rend possible de communiquer entre les machines telles que plusieurs ordinateurs et les machines de bureautique en reliant la ligne de communication à grande vitesse au divers ordinateur et aux machines de bureautique.
- **xDSL**
  Appellation générale de la ligne numérique des abonnés qui rend possible la communication de données à grande vitesse par la ligne téléphonique.
- **Modem câble**
  Dispositif qui rend possible à accéder à Internet à une grande vitesse par un réseau de câble.
- **IP**
  Une addresse qui distingue entre l'émetteur et le destinataire to distinguish between sender and receiver in case of using TCP/IP in communication.
- **Passerelle**
  Dans un sens large, c'est une unité ou dispositif de fonction qui permet de communiquer les informations entre les réseaux par l'interconnexion à plus de 2 différents ou mêmes sortes de réseau.
- **Masque sous réseau**
  Masque qui determine quelle adresse IP est inclue dans quel sous réseau.
- **ISP**
  Fournisseur d'accès
- **DDNS**
  DNS dynamique. C'est un DNS qui peut renouveller, modifier et communiquer l'enregistrement du nom d'une manière dynamique.
- **Adresse MAC**
  Media Access Control Address, une propre adresse du matériel affectée à chaque dispositif du réseau
- **DHCP**
  Dynamic Host Configuration Protocol. Agrément de commnication qui aaffecte et gère automatiquement les paramètres nécessaries pour executer TCP/IP.
- **FTP**
  Agrément de commnication qui supporte le transfert des fichiers d'un ordinateur à l'autre sur Internet
- **SMTP**
  Protocole standard qui sert à envoyer des emails sur internet

Chapitre 4 Vue d'ensemble de menu d'installation

Dans ce chapitre,nous parcourrions le menu d'installation de SCC-C6475(P). D'abord nous regarderons la structure complète du menu d'installation et les fonctions de chaque menu.

Contenu de menu d'installation

- PROG CAMERA
  - CAMERA ID → ON.../OFF
  - V-SYNC → INT/LIGNE...
  - COULEUR/N&B → COULEUR/N&B/AUTO...
  - DET MOUVE → ON.../OFF
  - ZOOM SPEED → 1/2/3/4
  - VITE ZOOM → OFF/X2~X10
  - SORTIE → QUITTER/SAUVER/PRESET
- PROG VIDEO
  - IRIS → ALC.../WDR...
  - SHUTTER → OFF/1/100(1/120)~1/1OK/AUTOX2~X160
  - AGC → OFF/LOW/HIGH
  - MOUVEMENT → T.LENT/LENT/NORM/VITE/T.VITE
  - BAL BLANCS → BA1/BA2/BM/MANU...
  - DIS → ON/OFF
  - MODE FOCUS → AF/MF/UNAF
  - SPECIAL → ...
    - DETAIL → (0)I---
  - SORTIE → QUITTER/SAUVER/PRESET
- PRESET
  - PROG POSITION → ...
  - PRESET ID → ON.../OFF
  - PROG VIDEO → ON.../OFF
  - PRESET VITESSE → 1~8
  - VIT CYCLE → 1~60S
  - MEMOIRE IMAGE → ON/OFF
  - SORTIE → QUITTER/SAUVER/EFFACE
- PROG ZONE
  - ZONE PRIVEE → ...
  - REG DIR ZONE → OFF/ON...
  - DEF DES ZONES → OFF/ON...
  - SORTIE → QUITTER/SAUVER
- PROG AUTO
  - PAN AUTO → 1.../2.../3.../4...
  - RONDE → 1.../2.../3...
  - BALAYAGE → 1.../2.../3.../4...
  - LECURE AUTO → ...
  - RET
- PROG ALARM
  - PR PRIORITE ALARME
    - ALARME1 1~4
    - ALARME2 1~4
    - ALARME3 1~4
    - ALARME4 1~4
    - SORTIE QUITTER/SAUVER
  - PR ENT ALARME
    - ALARME1 NO/NF/OFF
    - ALARME2 NO/NF/OFF
    - ALARME3 NO/NF/OFF
    - ALARME4 NO/NF/OFF
    - SORTIE QUITTER/SAUVER
  - PR SORT ALARME
    - ALARME1 1~3
    - ALARME2 1~3
    - ALARME3 1~3
    - ALARME4 1~3
    - MOUVE 1~3
    - SORTIE QUITTER/SAUVER
  - AUTO PROG
    - ALARME1 OFF/1~3/DEMI1/DEMI2/PLEIN/BALAYAGE1~4
    - ALARME2 OFF/1~3/DEMI1/DEMI2/PLEIN/BALAYAGE1~4
    - ALARME3 OFF/1~3/DEMI1/DEMI2/PLEIN/BALAYAGE1~4
    - ALARME4 OFF/1~3/DEMI1/DEMI2/PLEIN/BALAYAGE1~4
    - MOUVE OFF/1~3/DEMI1/DEMI2/PLEIN/BALAYAGE1~4
    - SORTIE QUITTER/SAUVER
  - CONTRÔLE SORTIE AUX
    - SORTIE1 ON/OFF
    - SORTIE2 ON/OFF
    - SORTIE3 ON/OFF
    - SORTIE QUITTER/SAUVER
  - RET
- AUTRE PROG
  - P/T PROPORT. → ON/OFF
  - TURBO P/T → ON/OFF
  - CALIBRATION AUTO → OFF/6H/12H/18H/24H
  - D-FLIP → ON/OFF
  - RAZ CAM → ...
  - LANGAGE → ENGLISH/FRANÇAIS/DEUTSCH/ESPAÑOL/ITALIANO
  - MDP → ON.../OFF
  - SORTIE → QUITTER/SAUVER
- INFO SYSTEM

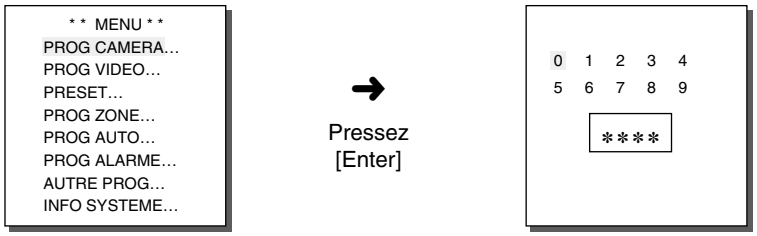
La diagramme montrée ci-dessus illustre la structure complète du menu d'installation. Dans cette section, une description des particularités de menu d'installation permet aux utilisateurs de SCC-C6475(P) de façonner à leurs besoins personnels.

F

❊ Si le courant est coupé après PRÉRÉGLAGE, les fonctions d'AUTO-VENTILATEUR, de BALAYAGE, et de MODÈLE sont activées et aucune autre commande n'est effectuée, la caméra assurera la même fonction après que le courant sera rétabli.

❊ Le réglage de menu est disponible seulement quand la position d'inclinaison est en-dessous de 90°. Quand celle-ci est au dessus de 90° et la commande est reçue, le ventilateur tournera automatiquement 180° et l'inclinaison se déplacera dans la position correspondante.

Utilisez le contrôleur pour appuyer sur la touche de sélection MENU, et l'écran suivant s'affichera.



① MOT DE PASSE INDÉFINI

② MOT DE PASSE DÉFINI

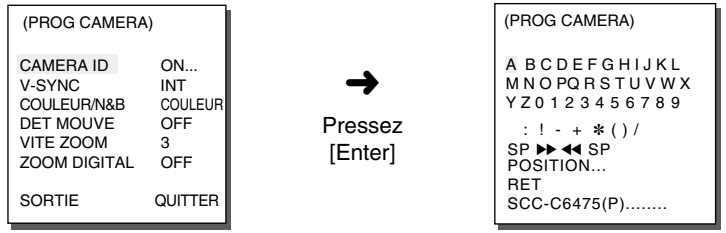
En cas du numéro ①, utilisez les touches HAUT/BAS/GAUCHE/DROITE pour l'installation de menu.
En cas du numéro ②, tapez le mot de passe de 4 chiffres d'abord. S'il est correct, l'écran de sélection de MENU comme le numéro s'affichera et vous pourrez installer le MENU en appuyant les touches HAUT/BAS/GAUCHE/DROITE.

1. PROG CAMERA

CAMERA ID

Le menu de CAMERA ID assigne l'ID au SCC-C6475(P) pour être montré sur le moniteur connecté. Sur l'écran de menu de PROG CAMERA, sélectionnez CAMERA ID à ON et pressez [Enter] Vous verrez le sous-écran pour choisir finalement l'ID du SCC-C6475(P). La CAMERA ID peut avoir jusqu'à 20 caractères alphanumérique, avec plusieurs caractères spéciaux.
La camera assignée ID peut être placé à n'importe quel emplacement désirable sur l'écran en utilisant le sub-menu de POSITION.

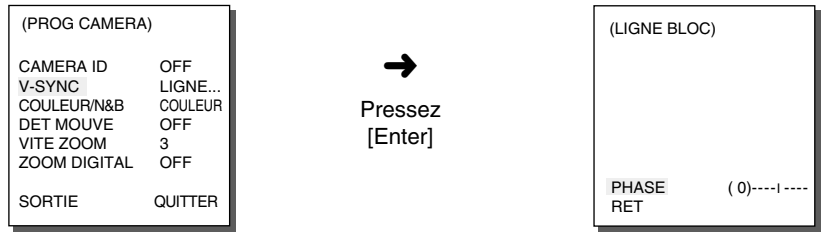
Attention
CAMERA ID OSD n'est pas affichée dans le visualiseur du réseau.



❊ " ... " signifie qu'il y a sub-menus.

V-SYNC

Dans le menu de V-SYNC, la synchronisation verticale peut être sélectée. Le signal de synchronisation verticale supporté par le SCC-C6475(P) est le mode INT par montre dedans SCC-C6475(P) et le mode LIGNE ajustant la synchronisation à la fréquence de ligne électrique extérieur.
Choisissez LIGNE et pressez [ENTER]. Vous pouvez voir le sub-menu de LIGNE BLOC où vous pouvez ajuster la phase de LIGNE BLOC. Vous pouvez utiliser le menu PHASE du submenu de LIGNE BLOC pour assigner autant de PHASE comme vous voulez.



F

COULEUR/N&B

Le menu COULEUR/N&B vous permet d'ACTIVER et de DÉSACTIVER (ON/OFF) le filtre IR (infrarouge).
Dans un environnement à faible luminosité, le filtre IR du mode N&B est désactivé et la sensibilité augmente comme celle d'une caméra monochrome. En revanche, dans le mode Couleur, le filtre IR est activé et la sensibilité diminue.

COULEUR : Le filtre IR est activé et l'écran affiche des images couleur.

N&B : Le filtre IR est désactivé et l'écran affiche des images noir et blanc. (La sensibilité à la lumière faible s'accroît de la même façon qu'une camera noir et blanc.)
Sélectionnez N&B et appuyez sur la touche [Entrée] pour afficher le sous-menu permettant le réglage S.PORTEUSE ON/OFF.

AUTO : Selectionnez ce mode pour un basculement automatique entre le mode COULEUR et le mode N&B selon la quantité d'éclairage. Lorsque l'éclairage est faible, le filtre IR est désactivé et la sensibilité sous un faible éclairage augmente en basculant vers le mode N&B.
Sélectionnez AUTO et appuyez sur la touche [Entrée] pour afficher le sous-menu permettant les réglages S.PORTEUSE ON/OFF, NIVEAU N&B et DUREE.

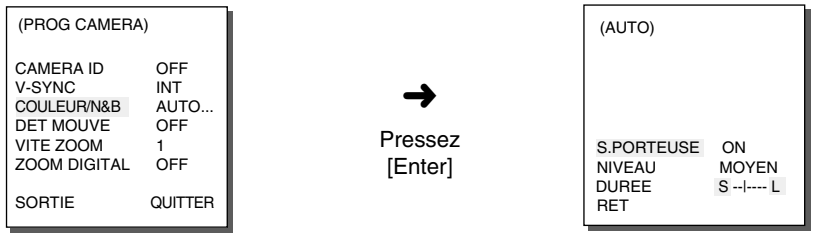
- S.PORTEUSE ON : Le signal de luminosité de couleur est émis avec le signal vidéo composite noir et blanc.

- S.PORTEUSE OFF : Le signal de luminosité de couleur n'est pas émis.

- NIVEAU : Vous pouvez régler la luminosité qui varie du mode COULEUR au mode N&B en 3 étapes : BAS, MOYEN et HAUT.

- DUREE : Vous pouvez régler la durée d'attente (HOLDING time) en mode COULEUR ou en mode N&B selon les changements du niveau d'éclairage. Vous pouvez régler cette durée sur 10sec(S), 30sec, 60sec ou 300sec(L).

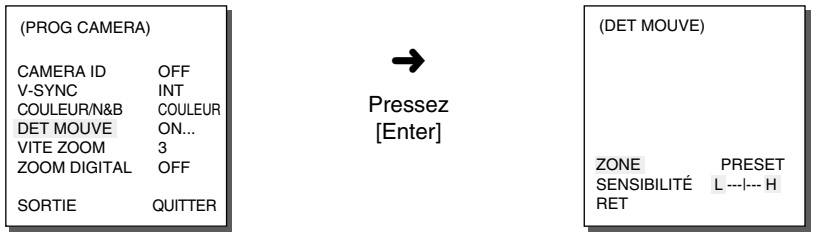
En mode AUTO, AGC fonctionne en mode vitesse élevée et vous ne pouvez pas le modifier manuellement étant donné que cela est indiqué par "---".



Attention : Si vous utilisez une source de lumière infrarouge en mode AUTO, un mauvais fonctionnement du basculement automatique ou de l'AF de la caméra peut survenir.

DET MOUVE

Dans le DET MOUVE, vous pouvez choisir la fonction de MOUVEMENT Detection, MOUVEMENT Detection Sensitivity et le secteur de Motion Detection. Si la fonction de Motion Detection est mis, le mouvement d'un intrus peut être détecté. Quand le mouvement est détecté, il fait ressortir le signal d'Alarme du contrôleur.



Lorsque vous sélectionnez ON et appuyez ensuite sur la touche [Entrée], le sous-menu "DET MOUVE" apparaît.
Le menu "ZONE" permet de sélectionner la zone où sera appliquée la fonction DET MOUVE et vous pouvez le régler sur PRESET ou UTIL. Si vous réglez le menu "ZONE" sur PRESET, la fonction DET MOUVE est appliquée sur la zone initialement réglée à la sortie usine du produit.
Si vous réglez le menu "ZONE" sur UTIL et appuyez sur la touche [Entrée], vous pouvez sélectionnez vous-même la zone d'application de la fonction DET MOUVE.
Appuyez sur [Gauche, Droite, Haut, Bas] pour s é lectionner la taille de zone.
Appuyez sur ENTREE puis sur [Gauche, Droite, Haut, Bas] pour s é lectionner la position. Appuyez de nouveau sur ENTREE pour revenir au menu sup é rieur.
Utilisez la touche [Entrée] et les touches [Gauche, Droite, Haut, Bas] pour déplacer la zone DET MOUVE ou pour régler la taille de cette zone.
Pour quitter le menu de réglage "ZONE", appuyez de nouveau sur la touche [Entrée].
Le menu "SENSIBILITE" permet de régler la sensibilité de la DET MOUVE. Plus que vous le réglez HAUT, plus la DET MOUVE devient sensible.



Apres la fin des mouvements PAN et TILT, la détection de mouvement sera en fonction après 5 secondes afin que l'image se stabilise.

F

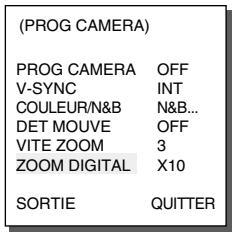
VITE ZOOM

Dans le menu VITE ZOOM, vous pouvez choisir la vitesse de la clef de ZOOM (Télé/Large)
Utilisez les clefs [Gauche] ou [Droit] dans le menu de VITE ZOOM pour choisir la vitesse.
1 : Agrandissement x22 prend environs 18 secondes comme la vitesse la plus lente.
2 : Agrandissement x22 prend environs 10 secondes comme la vitesse lente.
3 : Agrandissement x22 prend environs 6 secondes comme la vitesse rapide.
4 : Agrandissement x22 environs 4 secondes comme la vitesse la plus rapide.

ZOOM DIGITAL

Le menu ZOOM DIGITAL permet de régler la puissance du zoom numérique. Vous pouvez choisir l'une des valeurs entre OFF et 10 fois (zoom maximum). Avec la SCC-C6475(P), vous pouvez prendre les images d'un objet jusqu'à 220 fois plus grandes en sélectionnant "10 fois" pour ZOOM DIGITAL car elle est équipée d'un zoom optique de 22 fois. Utilisez les touches Gauche/Droite dans le menu ZOOM DIGITAL pour sélectionner la puissance désirée.





SORTIE

Le menu SORTIE est employé pour quitter le menu de jeu de camera de SCC-C6475(P) et retourner au MENU PRINCIPAL.
- QUITTER : ignore l'information changée et reconstitue l'information gardée.
- SAUVER : garde l'information de la condition d'arrangement du menu.
- PRESET : ignore l'information changée et reconstitue les défauts initiaux d'usine du menu.

2. PROG VIDEO

IRIS

L'IRIS peut être réglé automatiquement en fonction du niveau de lumière entrante et vous pouvez régler le niveau de luminosité.
Le menu ALC (Auto Light Compensation) permet de régler le niveau de sortie vidéo. Le menu WDR (WIDE DYNAMIC RANGE) permet de régler le niveau du WDR et la fonction ANTI-BATTEMENT.

ALC

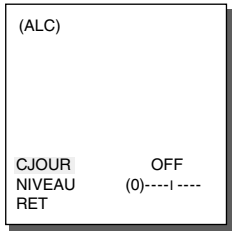
Choisissez l'ALC de l'item IRIS., et pressez [ENTER] et mettez le sub-menu au niveau de production vidéo et CJOUR va être montré. Le niveau de production vidéo peut être mis dans l'item de niveau en utilisant les clefs [Gauche, Droite].

CJOUR

Avec camera conventionnelle, l'éclairage fort de fond se heurte à la clarté d'objets en les faisant sombre. Dans le SCC-C6475(P), l'arrangement du CJOUR (Compensation de Rétro-Éclairage) le problème de rétro-éclairage et vous donne un écran éclair.
Lorsque vous réglez le menu BLC sur ON, la fonction de compensation du contre-jour s'applique à l'écran.



➜ Pressez [Enter]

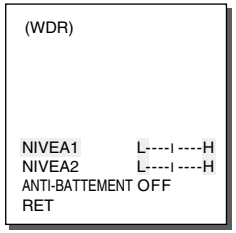


WDR

La caméra WDR est une technologie qui permet d'élargir le gain de l'écran, ce qui est utile lorsque vous prenez en même temps les images intérieure et extérieure depuis l'intérieur d'un bâtiment. Elle permet d'obtenir des images nettes pour l'intérieur comme pour l'extérieur. Appuyez sur le bouton [Entrée] pour régler le niveau du WDR ou la fonction ANTI-BATTEMENT.



➜ Pressez [Enter]



F

- NIVEAU1 : Vous pouvez régler la vitesse du SHUTTER lors du fonctionnement du WDR.
- NIVEAU 2 :Vous pouvez régler la luminosité globale lors du fonctionnement du WDR.
- ANTI-BATTEMENT : Ce bouton est utilise pour eviter la vacillation de l'ecran lorsque le systeme NTSC est utilise avec une alimentation 50HZ ou lorsque le systeme PAL est utilise avec une alimentation 60HZ. Ceci permet d'empecher les secousses a l'ecran dues a la discordance entre la frequence de synchronisation verticale et la frequence de vacillation de l'eclairage. Lorsque ce bouton est positionne sur ON, l'obturateur electrique est fixe sur 1/100sec (NTSC) ou 1/120 sec (PAL).

SHUTTER

Vous pouvez régler la vitesse de l'obturateur électronique à haute vitesse et celle de l'obturateur AUTO à basse vitesse. L'obturateur électronique à haute vitesse supporte 7 vitesses d'obturateur allant de 1/100(1/120) sec à 1/10K sec et il peut être utilisé pour prendre des images d'un objet lumineux qui bouge vite. L'obturateur AUTO à basse vitesse supporte 10 vitesses d'obturateur allant de 2 fois à 160 fois et il est utilisé pour diminuer la vitesse d'obturateur lors d'une prise d'images sous un éclairage faible afin d'obtenir des images plus nettes et lumineuse. Pour diminuer automatiquement la vitesse d'obturateur lorsque la lumière s'affaiblit, sélectionnez l'obturateur AUTO à basse vitesse.



Les différentes vitesses s'affichent dans l'ordre suivant lorsque vous appuyez sur les touches Gauche/Droite dans le menu SHUTTER :
OFF → AUTO X2 → AUTO X4 → AUTO X6 → AUTO X8 → AUTO X12 → AUTOX16 → AUTO X20 → AUTO X40 → AUTO X80 → AUTO X160 → OFF → 1/100(1/120) → 1/250 → 1/500 → 1/1000 → 1/2000 → 1/4000 → 1/10K → OFF

❊ Si le mode IRIS est réglé sur WDR, seuls les modes suivants sont disponibles :
OFF → AUTO X2 → AUTO X4 → AUTO X6 → AUTO X8 → AUTO X12 → AUTOX16 → AUTO X20 → AUTO X40 → AUTO X80 → AUTO X160 → OFF

CAG

Le menu CAG permet d'éclairer l'écran lorsque la luminosité des images obtenues sous un éclairage fiable reste en dessous d'une certaine valeur. Vous pouvez configurer le menu CAG uniquement lorsque le menu SHUTTER est réglé sur SHUTTER Haute Vitesse ou sur OFF. Sélectionnez BAS ou HAUT à l'aide des touches [Gauche, Droite] pour exécuter la fonction CAG. Sélectionnez LOW pour minimiser le GAIN CAG et HAUT pour maximiser le GAIN CAG.
Lorsque le menu COULEUR/N&B est réglé sur AUTO..., le menu CAG s'affiche comme --- et le GAIN CAG maximal se règle sur HAUT.



MOUVE

La fonction MOUVE est disponible lorsque le menu SHUTTER est réglé sur SHUTTER AUTO BASSE VITESSE et elle est composée de 5 vitesses différentes : T.LENT, LENT, NORM, VITE, T.VITE.
- Sélectionnez T.LENT pour surveiller l'objet immobile dans un endroit sombre avec le degré CAG minimum.
- Sélectionnez LENT pour surveiller l'objet ayant peu de mouvements dans un endroit sombre en baissant le degré CAG.
- Sélectionnez NORM pour surveiller l'objet ayant des mouvements dans un endroit sombre avec le degré CAG moyen.
- Sélectionnez VITE pour surveiller l'objet ayant des mouvements rapides dans un endroit sombre avec le degré CAG élevé.
- Sélectionnez T.VITE pour surveiller l'objet ayant des mouvements rapides dans un endroit sombre avec le degré CAG maximum.

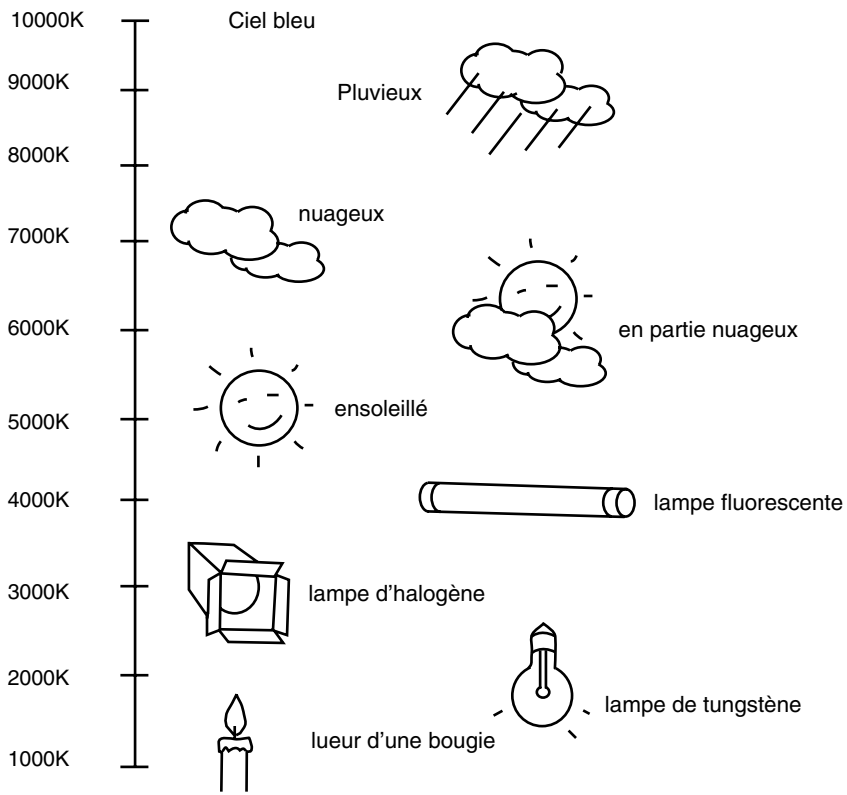
Lorsque le menu SHUTTER est réglé sur AUTO, déplacez le curseur sur le menu MOUVE à l'aide de la touche [Bas] et réglez la fonction MOUVE avec les touches [Gauche, Droite].
La touche [Gauche] permet le déplacement vers LENT et le touche [Droite] vers VITE.



F

BAL BLANCS

Les feux sont généralement dénotés comme des températures colorées et exprimés dans les unités de Kelvin(K).
On montre la température colorée de lumière générale ci-dessous.



Vous pouvez choisir un des 4 mode pour l'ajustement de la balance des blancs :

- BA1/BA2(mode balance des blancs automatique) : Dans ces modes, la température de couleur est ajustée automatiquement et en continue.
  Les températures indiquées sont possibles dans les réglages suivants.
  BA1 : 2500K ~ 9300K(∗1)
  BA2 : 2000K ~ 10000K(mode recommandé pour l'utilisation des lampe au sodium)(∗2)
  ∗1) Si la température de couleur est hors plage dans le mode BA1, la balance des blancs correcte ne pourra se faire. Dans ce cas choisir BA2.
  ∗2) En mode BA2, si une couleur est dominante dans une zone, la couleur en générale pourra être différente de la réalité. C'est pourquoi, il faut choisir le mode le plus approprié à l'environnement.
- BM : En ce mode, l'équilibre blanc précis est obtenu par pression sur [ENTREZ] tout en ayant un objet blanc devant la caméra. Les données mémorisées seront maintenues après mémorisation sur cette touche. BA est le mode le plus stable dans des conditions d'éclairage constante.
- MANU : Si le menu Balance des Blanc est placé en mode MANUEL, l'utilisateur peut régler l'équilibre en fonction de l'illumination courante. Choisissez MANU et la pressez [ENTREZ], sur l'écran, vous pouvez choisir l'équilibre blanc manuellement . Employez les touches gauches/droites pour choisir 3200K, 5600K ou en mode (UTILISATEUR) dans PRESET menu.
  - 3200K : mettre la température colorée à 3200K
  - 5600K : mettre la température colorée à 5600K
  - UTIL : Vous pouvez régler la température de couleur en sélectionnant une valeur sur les diagrammes ROUGE et BLEU.



DIS

La fonction DIS (Digital Image Stabilization) permet de corriger le tremblement de l'écran de caméra dû aux vibrations.

❉ Il est recommandé de désactiver la fonction DIS en cas d'environnement non vibrant.

MODE FOCUS

Dans le menu MODE FOCUS , la méthode Focus peut être mis à AF, MF, ou UNAF.

- AF : Avec le mode AUTO FOCUS, vous pouvez contrôler continuellement l'écran et il peut se concentrer automatiquement. Il se concentrera automatiquement ainsi l'entrée de clef de Focus n'est pas nécessaire.
- MF : dans le mode MANUAL FOCUS, l'utilisateur ajuste le Focus manuellement.
- UNAF : Le mode UNAF n'effectue la mise au point automatique (AUTO FOCUS) que lorsque la SCC-C6475(P) s'arrête à la suite d'un déplacement. Lorsque la SCC-C6475(P) demeure immobile, le fonctionnement de ce mode est identique à celui de la mise au point manuelle (MF). (Le mode UNAF n'est pas accessible lors des zooms arrière.)

❊ Afin d'activer le mode AUTO FOCUS, réglez la camera sur le mode MF/UNAF, puis appuyez à la fois sur la touche NEAR (plan rapproché) et sur la touche FAR (plan éloigné) de la console de commande.

Utilisez les clefs Gauche/Droit pour choisir AF, MF ou UNAF dans le menu MODE FOCUS .



SPECIAL

Le menu SPECIAL permet de régler directement les fonctions REVERS et DETAIL.

-DETAIL : Vous pouvez régler les nettetés horizontale et verticale.



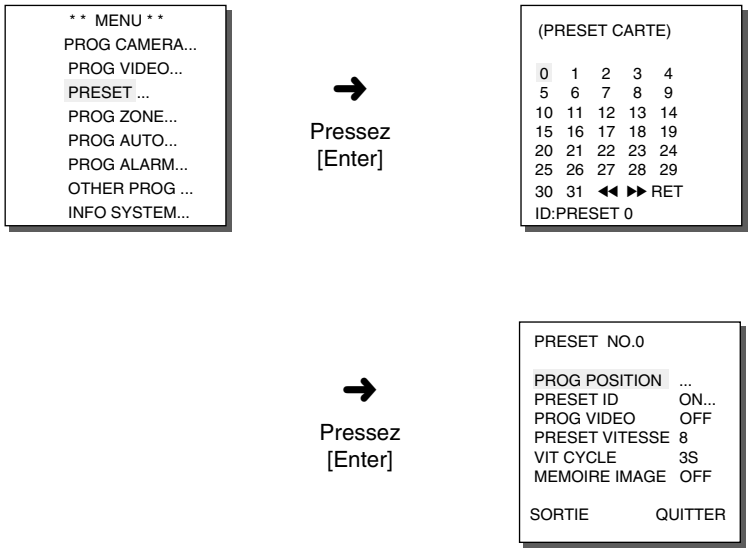
SORTIE

Il est le même que la fonction de du menu de PROG CAMERA.

3. PRESET

Il s'agit du menu où l'utilisateur peut déterminer les positions PAN/TILT (panoramique/inclinaison), le ratio zoom-mise au point et les conditions d'écran pour que la camera puisse surveiller sur demande une des zones que vous aurez préréglée. Vous pouvez choisir parmi un éventail de 128 préréglages.

Parmi les 128 zones PRÉRÉGLÉES, PRESET 1 : ALARME1, PRESET 2 : ALARME2, PRESET 3 : ALARME3, PRESET 4 : ALARME4, PRESET 5 : il s'agit du préréglage spécial correspondant à l'option MOUVE.



❊ La position PRESET se règle dans la zone de 0°à 90° TILT. Si le TILT dépasse 90°, le PRESET ne peut être réglé.

❊ Si vous essayez de régler la position Preset avec le contrôleur (SSC-1000 ou SSC-2000) dans un angle TILT supérieur à 90°, le texte "REGLEZ A NOUVEAU" s'affiche à l'écran. Dans ce cas, réessayez le réglage dans un angle inférieur à 90°.

F

PROG POSITION

De “PROG POSITION…” pressez [ENTER] pour entrer dans PAN/TILT, FOCUS/ZOOM SET écran pour mettre l’emplacement PAN/TILT et la condition FOCUS/ZOOM, alors pressez [ENTER] pour retourner au menu plus haut.

PRESET ID

C’est la fonction d’installation d’ID pour chaque PRESET. Il peut être mis jusqu’à 12 caractères en utilisant les clefs Gauche, Droit, up, down. L’emplacement ID peut être mis dans le sousmenu “POSITION…”

Attention

PRESET ID OSD n’est pas affichée dans le visualiseur du réseau.

PROG VIDEO

C’est l’écran mettant la fonction pour chaque PRESET.
Référez-vous à l’explication sous le menu de “PROG VIDEO”.

PRESET VITESSE

Vous pouvez sélectionner la VITESSE PAN, TILT lors d’un mouvement PRESET.
Sélectionnez l’une des valeurs entre 1 (LENT) et 8 (VITE).
- PRESET VITESSE 1 : Vitesse maximale du mouvement PAN 240°/sec
- PRESET VITESSE 8 : Vitesse maximale du mouvement PAN 400°/sec

VIT CYCLE

C’est une fonction fondant l’emplacement de PRESET de VIT CYCLE dans le mouvement “BALAYAGE”.
Il peut mettre VIT CYCLE de 1-60 Sec.

MEMOIRE IMAGE

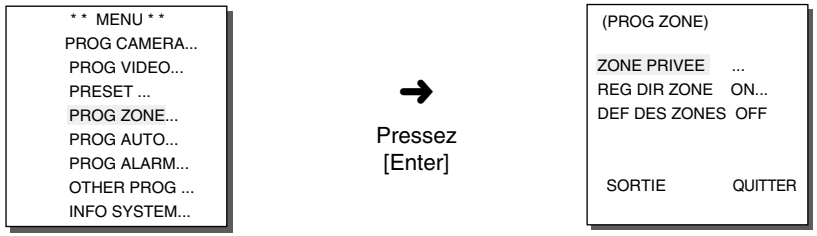
Utilisez cette fonction pour suspendre les images lors d’un mouvement PRESET. Réglez le menu MEMOIRE IMAGE sur ON pour suspendre les images jusqu’à la fin du mouvement PRESET.

SORTIE

"QUITTER": Ne garde pas l’information choisie et retourne au menu plus haut.
"SAUVER": Garde l’information choisie et retourne au menu plus haut.
"EFFACE" : Supprime l’information choisie et reconstitue le Défaut et retourne au menu plus haut.

4. PROG ZONE

Le menu PROG ZONE permet de régler la ZONE PRIVEE, la DIRECTION ZONE et la ZONE AREA.



ZONE PRIVEE

Vous pouvez désigner la zone susceptible de violer la vie privée en tournant les PAN/TILT/ZOOM afin que cette zone soit verrouillée lors de la prise d’images. Jusqu’à 12 zones peuvent être sélectionnées.

STYLE

Dans le menu STYLE, vous pouvez régler le mode d’affichage de la ZONE PRIVEE.
-MOSAIQUE1 : La zone privée s’affiche en mosaïque de 16 X 16 pixels.
-MOSAIQUE2 : La zone privée s’affiche en mosaïque de 32 X 32 pixels.



❊ Lorsque ZONE PRIVEE est sélectionné, l’écran apparaissant en mosaïque ne sera pas visible après l’enregistrement.

F

MASQUE LE HAUT

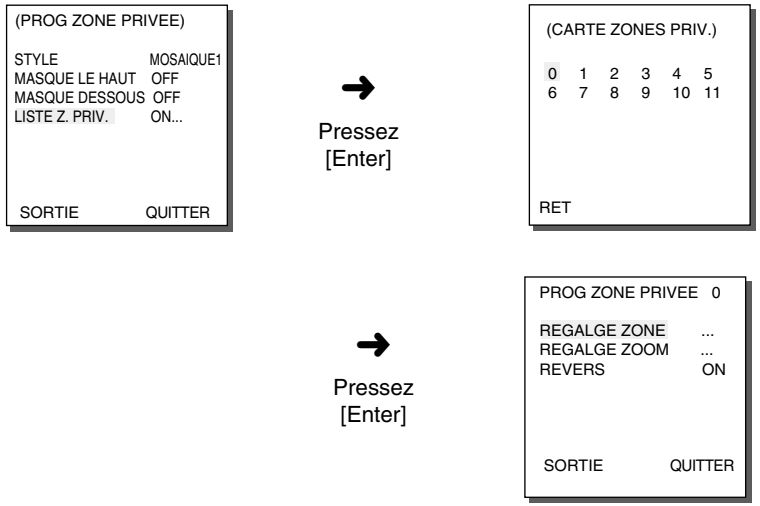
Le réglage est possible entre OFF/0/-10 et 90 et toutes les zones dont l'angle est supérieur à celui réglé sont traitées comme ZONE PRIVEE.

MASQUE DESSOUS

Le réglage est possible entre OFF/0/-10 et 90 et toutes les zones dont l'angle est inférieur à celui réglé sont traitées comme ZONE PRIVEE.

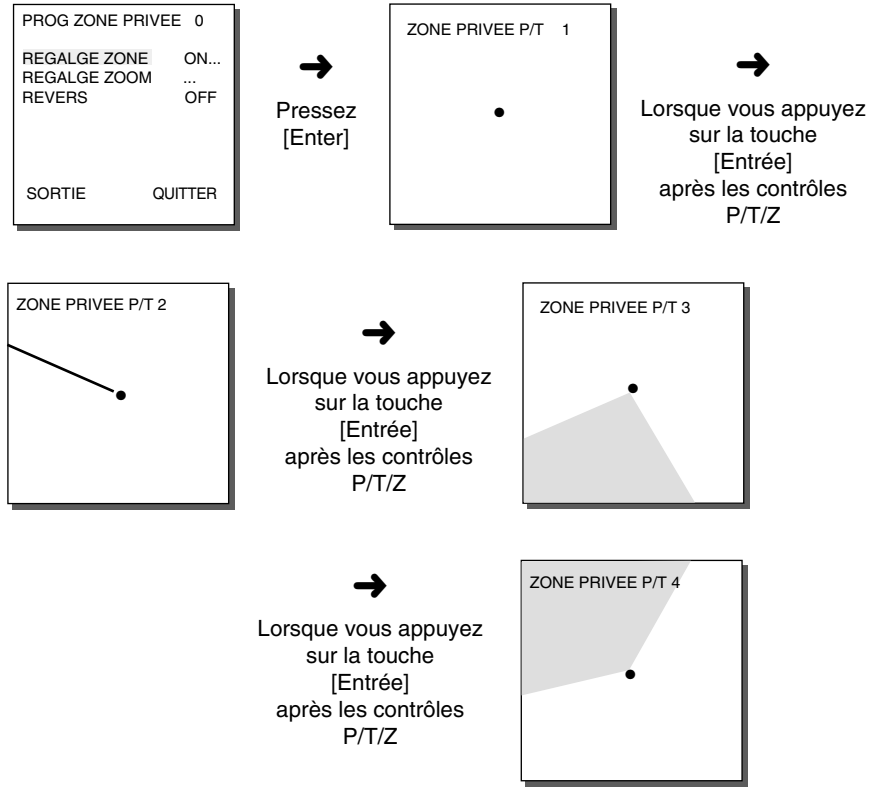
LISTE Z. PRIV

Dans le menu "LISTE Z. PRIV ON...", appuyez sur la touche [Entrée] pour accéder à l'écran LISTE Z. PRIV
Sur l'écran LISTE Z. PRIV., sélectionnez N° ZONE PRIVEE et appuyez sur la touche [Entrée] pour accéder à l'écran de réglage ZONE PRIVEE.



REGLAGE ZONE

En mettant le curseur sur "REGLAGE ZONE...", appuyez sur la touche [Entrée] pour accéder à l'écran de réglage ZONE PRIV. Définissez les quatre sommets de la ZONE PRIVEE en utilisant les contrôles PAN/TILT/ZOOM.



❊ Pour une protection sure de la vie privée, sélectionnez une zone dont la taille est 10 % plus grande que la taille de la zone à cacher lors du réglage de la ZONE PRIVEE.

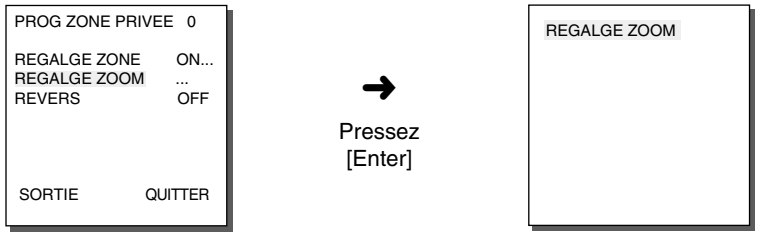
❊ Quand le dome est positionné en dehors des limites (0° ou 180°) la zone privée ne pourra pas etre programmée

❊ Si les points deviennent en forme de X, cela signifie qua la zone privee n'est pas programmable du a la limitation de la taille.

F

REGLAGE ZOOM

En mettant le curseur sur "REGLAGE ZOOM " appuyez sur la touche [Entrée] pour accéder à l'écran de réglage ZOOM.
Si vous sélectionnez ZOOM, la fonction ZONE PRIVEE ne fonctionne qu'avec le zoom supérieur à celui réglé.



REVERS

La fonction REVERS permet de masquer toutes les zones sauf la zone sélectionner comme ZONE PRIVEE. Sélectionnez ON ou OFF.



SORTIE

"QUITTER" : Ne garde pas l'information choisie et retourne au menu plus haut.
"SAUVER" : Garde l'information choisie et retourne au menu plus haut.
"EFFACE" : Supprime l'information choisie et reconstitue le Défaut et retourne au menu plus haut.

REG DIR ZONE/DEF DES ZONES

Selon la valeur réglée, cette fonction indique le nom ou la direction des positions PAN de la SCC-C6475(P) lorsque ses positions entrent dans une zone spécifique. Sélectionnez ZONE pour afficher le nom de la zone sélectionnée et DIR pour afficher N(Nord), NE(Nord-est), E(Est), SE (Sud-est), S(Sud), SO (Sud-Ouest), O(Ouest), NO(Nord-Ouest).

REG DIR ZONE

Dans le menu " REG DIR ZONE ON...", appuyez sur la touche [Entrée] pour accéder à l'écran de réglage. Sélectionnez la position NORD en tournant le PAN et appuyez sur la touche [Entrée]. Les orientations N(Nord),NE(Nord-est),E(Est),SE(Sud-est),S(Sud),SO(Sud-Ouest), O(Ouest),NO(Nord-Ouest) s'affichent à chaque fois que vous tournez le PAN, selon la direction NORD prédéfinie.

Attention

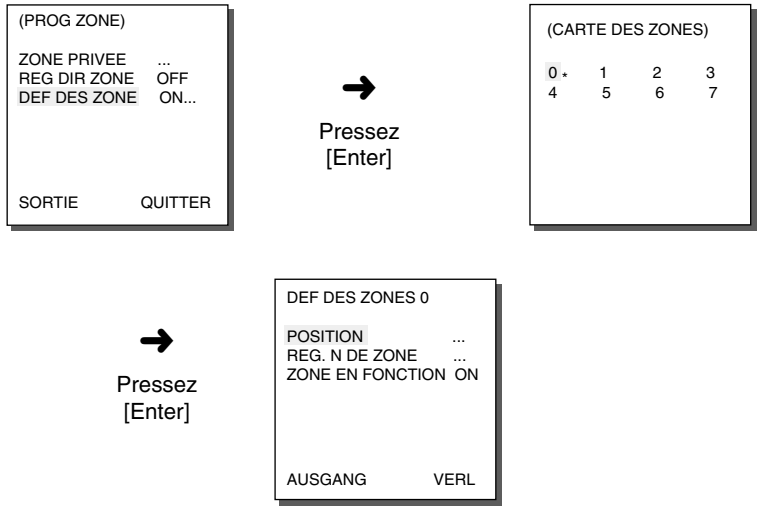
La ZONE DIR/AREA OSD n'est pas affichée dans le visualiseur du réseau.



DEF DES ZONES

En mettant le curseur sur "DEF DES ZONES ON...", appuyez sur la touche [Entrée] pour accéder à l'écran CARTE DES ZONES.

Sur l'écran CARTE DES ZONES, sélectionnez N° ZONE AREA et appuyez sur la touche [Entrée] pour accéder à l'écran de réglage ZONE AREA.

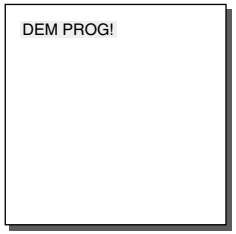


POSITION

Le menu "POSITION..." permet de régler les limites gauche/droite de la ZONE AREA.
Sur l'écran de réglage, réglez la DEM PROG avec le contrôle PAN et appuyez sur la touche [Entrée]. Réglez ensuite la PROG ENDE avec le contrôle PAN et appuyez sur la touche [Entrée] pour terminer le réglage ZONE AREA.



Pressez [Enter]



Lorsque vous appuyez sur la touche [Entrée] après les contrôles P/T/Z



Terminez en appuyant sur la touche [Entrée] après le contrôle PAN

REG. N DE ZONE

Vous pouvez donner un nom à chaque ZONE AREA : jusqu'à 12 caractères peuvent être entrés. Utilisez les touches Gauche, Droite, Haut, Bas. Le sous-menu "¨POSITION..." permet de définir la position d'affichage de ce nom.



Pressez [Enter]



ZONE EN FONCTION

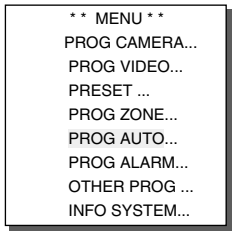
Vous pouvez mettre en (ON) ou hors (OFF) fonction le N° de ZONE.

5. PRO AUTO

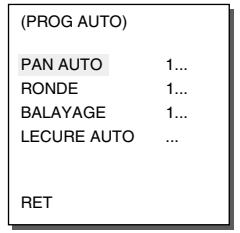
Le menu PRO AUTO comprend les fonctions PAN AUTO, RONDE, BALAYAGE et permet de configurer la fonction LECTURE AUTO.

PAN AUTO

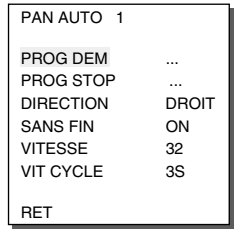
Après sélection de deux points (PAN/TILT) de DEM et STOP, il boucle continuellement dans le jeu d'installation VITESSE. Vous pouvez sélectionner jusqu'à 4 PANS AUTO.



Pressez [Enter]



Pressez [Enter]



PROG DEM

De "PROG DEM …" entre dans l'écran d'installation de DEM PROG en appuyant sur [ENTER]
Après la sélection des emplacements de PAN/TILT, pressez [ENTER] encore une fois pour retourner au menu plus haut.

PROG STOP

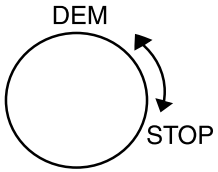
De "PROG STOP..." entre dans l'écran d'installation de STOP PROG en appuyant sur [ENTER].
Ajustez l'emplacement de PAN/TILT et pressez [ENTER] pour retourner au menu plus haut.

F

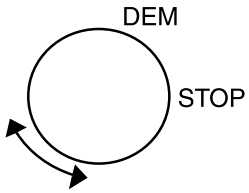
DIRECTION

Cette commande permet de définir l'orientation du mouvement depuis la position DEM jusqu'à la position STOP (position PAN standard).

"Droite":



"Gauche":



SANS FIN

Il s'agit de la fonction de rotation à 360 degrés qui active le TEMPS DE MAINTIEN (VIT CYCLE) chaque fois que la camera se trouve en position DEM ou en position STOP, c.-à-d. lorsque la camera ne se déplace pas entre ces deux positions. Il peut être mis à "ON" ou "OFF".

VITESSE

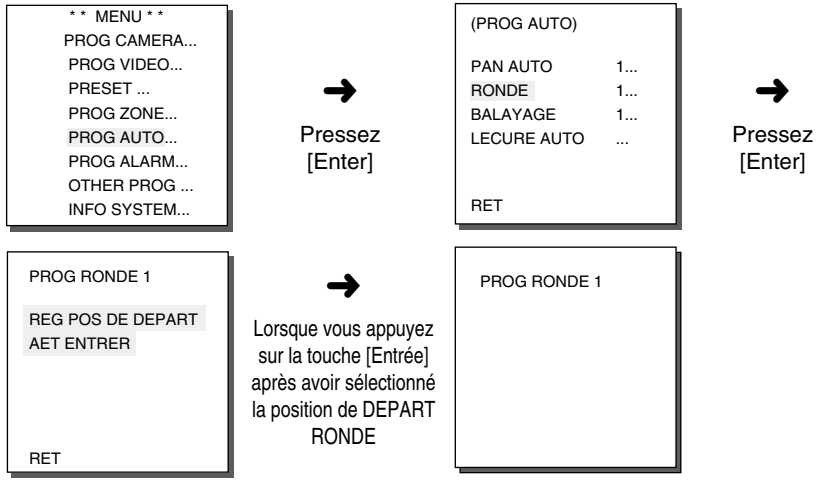
C'est une fonction d'arrangement pour le mouvement de vitesse d'installation. Il peut être mis du STEP1 à STEP64.

VIT CYCLE

C'est une fonction pour fonder le temps pour rester dans la position de DEM et STOP.

RONDE

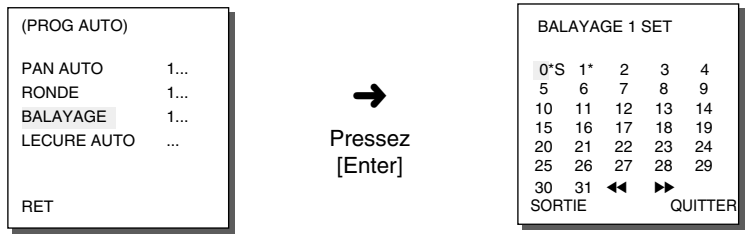
C'est une fonction de replay pour que les fonctions manuelles comme PAN, TILT, ZOOM et FOCUS sont joué pendant 30 secondes.



RONDE peut être mis à 3. Choisissez 1, 2 ou 3 avec la clef droite/gauche dans le "PROG RONDE" et pressez [ENTER] pour entrer dans l'écran d'installation de RONDE.
De ce moment "PROG RONDE 1" est parti pendant 30 secondes, il mémorise les mouvements MANUAL et après 30 secondes il retournera au menu plus haut.
Si vous voulez finir l'installation avant que 30 secondes finissent, pressez [ENTER].

BALAYAGE

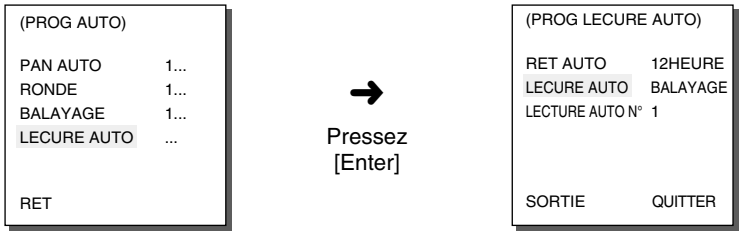
La fonction BALAYAGE permet de régler la position PRESET qui sera prise lors de l'action "BALAYAGE".
Vous pouvez sélectionner jusqu'à 4 BALAYAGES et 32 PRESETS pour chaque BALAYAGE.



Lorsque vous accédez à l'écran PROG BALAYAGE, PRESET CARTE s'affiche.
Lorsque vous déplacez le curseur sur un numéro où est enregistré le PRESET (indiqué avec *) et appuyez sur la touche [Entrée], le signe S s'affiche et le PRESET correspondant s'incorpore dans le BALAYAGE.

LECTURE AUTO

La fonction LECTURE AUTO permet d'effectuer les actions BALAYAGE, PAN AUTO, RONDE ou PRESET lorsque aucun contrôle n'est effectué sur la caméra pendant la durée RET AUTO.



RET AUTO

Vous pouvez régler la durée de répétition de l'action LECTURE AUTO.

LECTURE AUTO

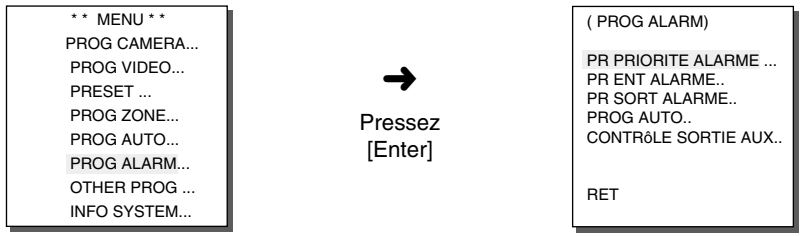
Vous pouvez sélectionner l'action qui sera effectué répétitivement à chaque fois que le temps défini dans le menu RET AUTO est dépassé. Sélectionnez l'une des actions suivantes : BALAYAGE, PAN AUTO, RONDE et PRESET.

LECTURE AUTO N

Vous pouvez numéroter les actions définies dans le menu LECTURE AUTO.
Les numéros réglables sont de 1 à 4 pour le BALAYAGE et le PAN AUTO, de 1 à 3 pour la RONDE, de 0 à 127 pour le PRESET.

6. PROG ALARME

Il consiste en 4 ALAME INPUTs et 3 SORT ALARME. Il peut sentir une entrée d'ALARME de Détecteurs extérieurs et il exécute avec PRESET ou la fonction de modèle et produit le signal d'SORT ALARME.
Lorsqu'une entrée du signal d'alarme dure plus de 150 ms, ce signal est reconnu comme signal d'alarme et la durée d'alarme dépend de la VIT CYCLE du PRESET correspondant à chaque alarme et de l'état d'activation du mode AUTO.



PR PRIORITE ALARME

Cette fonction permet de définir la priorité du signal d'entrée des quatre alarmes. Ainsi, la fonction (alarme) se déclenchera selon la priorité choisie.
La priorité par défaut est ALARME1 : 1, ALARME2 : 2, ALARME3 : 3, ALARME4 : 4, MOUVE: 5.
Si l'ALARME est fonctionné en même temps et la priorité est la même, il fonctionnera selon la priorité du défaut. Tandis qu' ALARME est fonctioné il ne peut pas détecter MOTION.

PR ENT ALARME

Cette fonction permet de définir le TYPE d'entrée sur "NO" (Option Normale), "NF" (fermeture normale), ou "OFF" selon les particularités du Détecteur connecté.

PR SORT ALARME

Chaque entrée d'ALARME correspond à un de 3 d'SORT ALARME.

F

PROG AUTO

Vous pouvez définir le mouvement à effectuer lors d'une entrée d'alarme. Lorsqu'une alarme se déclenche, la caméra se met en position présélectionnée pour chaque alarme.
Voici les actions qui seront effectués liés aux différents évènements :
Entrée de l'ALARME1 -> PRESET1
Entrée de l'ALARME2 -> PRESET2
Entrée de l'ALARME3 -> PRESET3
Entrée de l'ALARME4 -> PRESET4
Entrée d'un MOUVEMENT -> PRESET5.
Depuis la position PRESET correspondante, l'action RONDE ou BALAYAGE s'effectue à la fin de la VIT CYCLE selon la PROG AUTO.
Vous pouvez sélectionnez l'une des valeurs suivantes : OFF / 1 / 2 / 3 / DEMI1 / DEMI2 / PLEIN / BALAYAGE1-4.
Lorsque vous sélectionnez OFF, l'action RONDE ou BALAYAGE ne s'effectue pas après le mouvement PRESET.
1 : RONDE1,
2 : RONDE2,
3 : RONDE3,
DEMI1 : RONDE1 + RONDE2 (mouvement successif),
DEMI2 : RONDE2 + RONDE3 (mouvement successif),
PLEIN : RONDE1 + RONDE2 + RONDE3 (mouvement successif),
BALAYAGE1-4 : Balayage défini.

CONTÔRLE SORT

Cela met la motion SORT ALARME pour continuer ou agir seulement quand l'ALARME travaille.
Avec OFF étant activé, le mouvement SORT ALARME se déclenche uniquement lorsqu'une ALARME est activée.
(Active "BAS") : avec ON étant activé, le mouvement SORT ALARME se déclenchera toujours, peu importe l'état de l'ALARME.

7. AUTRE PROG

P/T PROPORTIONNEL

Cette fonction permet de changer la vitesse des mouvements PAN/TILT suivant le changement de puissance du ZOOM lors d'un contrôle PAN/TILT manuel. Lorsque vous la réglez sur ON, la vitesse augmente avec le ZOOM LARGE et diminue avec le ZOOM TELE.

TURBO P/T

Cette fonction permet de doubler la vitesse des mouvements PAN/TILT lors d'un contrôle PAN/TILT manuel.
En utilisant cette fonction, vous pouvez effectuer un contrôle manuel à une vitesse de 180°/sec (PAN) Maximum.

CALIBRATION AUTO

Vous pouvez activer (ON) ou désactiver (OFF) la fonction CALIBRATION AUTO. La SCC-C6475(P) supporte la fonction Calibration Automatique en vue d'augmenter la précision de l'objectif et du moteur PAN/TILT.
Vous pouvez sélectionner l'une des valeurs suivantes : OFF/6H/12H/18H/ 24H. Si aucune touche n'est appuyée pendant un certain temps défini par l'utilisateur, "A.C." apparaît à l'écran durant l'initialisation de l'OBJECTIF et du PAN/TILT.

D-FLIP

Lorsque la fonction D-FLIP est désactivée, le champ de mouvement TILT se limite entre 0° et 90° et lorsque la fonction D-FLIP est activée, ce champ s'étend jusqu'à 180° (entre 0° et 180°).
Lorsque la fonction D-FLIP est activée, les images avec un TILT de plus de 90° sont inversées de haut en bas et de gauche à droite.

RAZ CAM

La fonction RAZ CAM efface tous les paramètres définis par l'utilisateur et restaure les valeurs par défaut.
Lorsque vous sélectionnez cette fonction, le message "RAZ CAMERA?" apparaît à l'écran.
Sélectionnez "ANNULER" pour revenir à l'écran du menu de configuration ou sélectionnez OK pour restaurer les valeurs prédéfinies par le fabricant.
❊ Soyez prudent lorsque vous lancez la commande RAZ CAM, puisque tous vos paramètres seront effacés.

LANGAGE

Cette fonction choisit une langue pour l'installation de MENU. Appuyez sur les touches HAUT/BAS pour choisir anglais, français, allemand, espagnol, ou italien, et la langue choisie sera appliquée au plein écran.

MDP

Cette fonction choisit ou annule le mot de passe d'installation de menu. Appuyez sur [ENTRÉE] à l'état de MOT DE PASSE ALLUMÉ et l'écran suivant s'affichera pour l'installation du mot de passe.



Appuyez sur les touches HAUT/BAS/GAUCHE/DROITE pour localiser le curseur sur un numéro et appuyez sur [ENTRÉE] pour l'installation du mot de passe. Lorsque vous terminez d'entrer le mot de passe de 4 chiffres et la 2ème rangée de l'écran d'entrée de MOT DE PASSE de 4 chiffres, entrez le mot de passe choisi encore pour la réassurance.
S'il est correct, le curseur se déplacera à RET.
Appuyez sur [ENTRÉE] à RET, et le mot de passe choisi sera enregistré, et retournera vers l'autre écran choisi.
Le mot de passe par defaut est 0123.

8. INFO SYSTEME

Vous pouvez vérifier la version du logiciel, le PROTOCOLE de communication, la vitesse en bauds et l'adresse de la SCC-C6475(P).



9. RACCOURCIS

Le contrôleur SSC-1000 ou SSC-2000 supporte les raccourcis ci-dessous.

Fonction		Touche
PROG CAMERA...		
COULEUR/N&B	COULEUR	[PRÉRÉGLER] + [1] + [2] + [8] + [Entrée]
COULEUR/N&B	N&B	[PRÉRÉGLER] + [1] + [2] + [9] + [Entrée]
COULEUR/N&B	AUTO	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [0] + [Entrée]
PROG VIDEO...		
IRIS	WDR	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [1] + [Entrée]
IRIS	ALC	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [2] + [Entrée]
MODE FOCUS	AF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [3] + [Entrée]
MODE FOCUS	MF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [4] + [Entrée]
MODE FOCUS	UNAF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [5] + [Entrée]
PROG ALARME...		
CONTRÔLE SORTIE AUX...		
SORTIE1	ON	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [6] + [Entrée]
SORTIE1	OFF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [7] + [Entrée]
SORTIE2	ON	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [8] + [Entrée]
SORTIE2	OFF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [3] + [9] + [Entrée]
SORTIE3	ON	[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [0] + [Entrée]
SORTIE3	OFF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [1] + [Entrée]
AUTRE PROG...		
P/T PROPORT.	ON	[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [2] + [Entrée]
P/T PROPORT.	OFF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [3] + [Entrée]
TURBO P/T	ON	[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [4] + [Entrée]
TURBO P/T	OFF	[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [5] + [Entrée]
D-FLIP	ON	[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [6] + [Entrée]
D-FLIP	OFF	[PPRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [7] + [Entrée]
RET AUTO *1)		[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [8] + [Entrée]
CALIBRATION AUTO		[PRÉRÉGLER] + [1] + [4] + [9] + [Entrée]
RAZ CAM		[PRÉRÉGLER] + [1] + [5] + [0] + [Entrée]

D'autres touches que l'CALIBRATION AUTO et l'RET AUTO, lors de l'exécution, seront appliquées au processus d'installation de MENU.

* 1) L'utilisation de l'RET AUTO sera disponible seulement quand la fonction équivalente à l'LECURE AUTO, un menu secondaire de l'RET AUTO a été incorporée.

* le SCC-C6475(P) a 2 ventilateurs pour prévenir des surchauffes.
  Si le ventilateur ne fonctionne pas un message est affiché.
  Remplacer le ventilateur.

  - CAMERA FAN ERROR !
    Ce message apparaît quand le ventilateur de la camera du SCC-C6475(P)ne fonctionne pas.
  - ALARM FAN ERROR !
    Ce message apparaît quand le ventilateur situé au dessous du SCC-C6475(P) ne fonctionne pas.

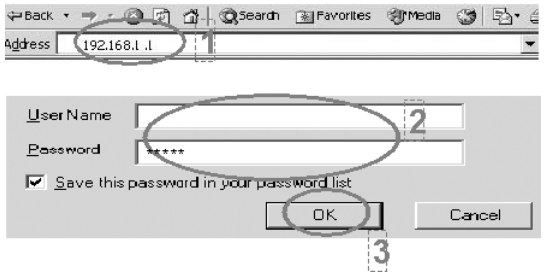
Annexe

- **Installation du routeur**
  Linksys (Model : WRT54G)
  Netgear (Model : RP614v2)
  D-Link (Model : DI-624+)
- **Spécification du produit**

Installation du routeur

Exemple de configuration du routeur(Linksys model WRT54G)

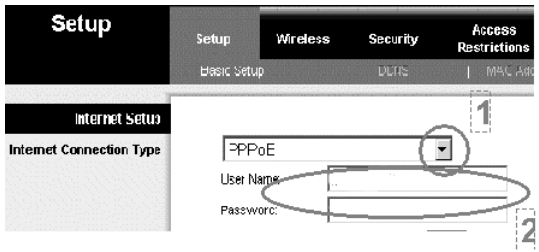
1. OUVERTURE DE SESSION



1. Ouvrez la fenêtre Windows explorer puis saisissez http://192.168.1.1 dans la barre d'adresse puis appuyez sur Entrée.
2. Nom d'utilisateur : vide
   Tapez le mot de passe : admin
3. Cliquez sur "OK"

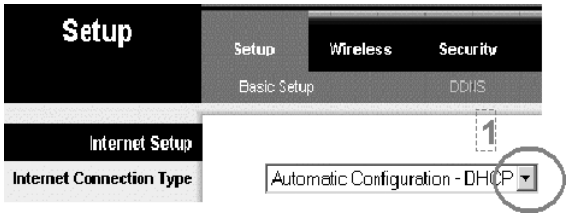
2. Se connecter sur Internet

2-1 ADSL



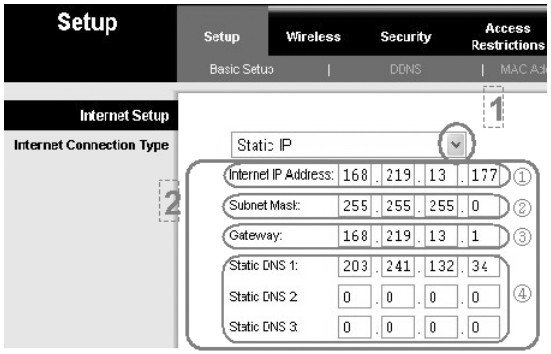
1. En cas d'utilisation de l'ADSL, choisissez PPPoE.
2. Pour accéder au fournisseur d'accès, saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe.

2-2 Câble



1. En cas d'utilisation du Câble, sélectionnez Configuration automatique – DHCP.

2-3 ADRESSE IP Statique (Fixe)



1. En cas d'utilisation de l'adresse IP fixe, sélectionnez l'adresse IP Statique.
2. Propriétés du réseau
   (1) Saisissez l'adresse IP Internet.
   (2) Saisissez le masque sous réseau.
   (3) Saisissez la passerelle.
   (4) Saisissez le serveur DNS.
   Adressez-vous à l'administrateur du réseau concernant les paramètres ci-dessus.

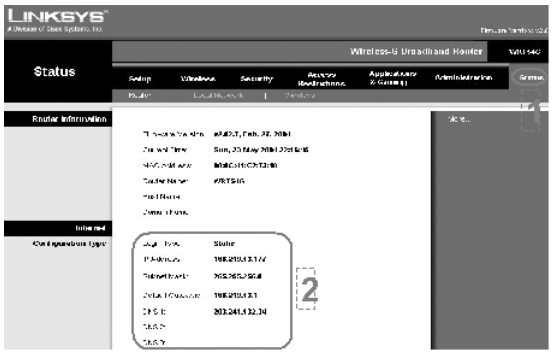
F

3. Fixez le fuseau horaire



1. Sélectionnez le fuseau horaire
2. Appuyez sur Sauvegarder les paramètres.

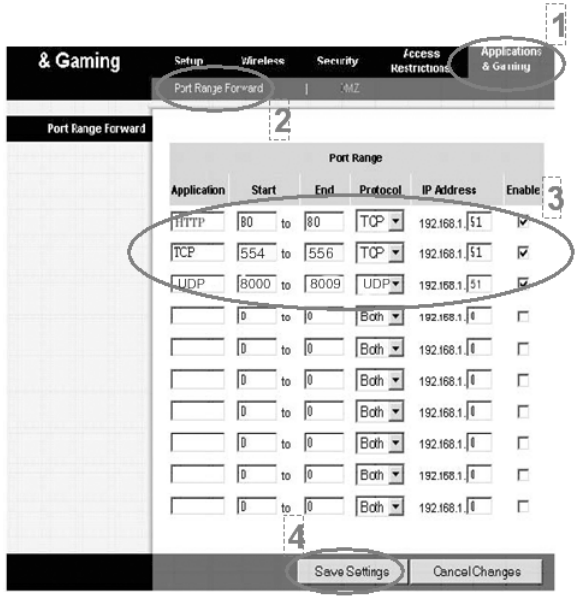
4. Vérifiez l'état de connexion.



Le moyen de verifier l'état de réglage est comme le suivant :

1. Appuyez sur le statuts.
2. Vérifiez les données ci-dessous sous le Type de Configuration Internet.
3. En cas d'utilisation du Câble ou ADSL :
   Appuyez sur le bouton Connect si le statut de l'ouverture de session est "Disconnected". Si cela échoue de nouveau, réessayez dès l'étape 1 (Connexion).
4. Cela aide d'installer SCC-C6475(P) si vous mémorisez l'adresse IP/masque sous réseau/Passerelle de l'état de connexion.

5. Renvoi automatique d'appel du Port (Be sure to read this.)



1. Cliquez sur Applications et Jeu
2. Cliquez sur Port Range Forward
3. Port forward
   ① Première ligne: Application : Saisissez HTTP
   Le Début et la Fin : Saisissez 80 tous les deux
   Protocole : Sélectionnez TCP
   ADRESSE IP : 192.168.1.2 ~ 255
   Enable : Sélectionnez
   ② Deuxième ligne : Application : Saisissez TCP
   Début : Saisissez 554 (RTSP Port)
   555 (TCP Streaming Port)
   Fin : Saisissez 556 (Port du serveur upload)
   Protocole : Sélectionnez TCP
   ADRESSE IP : la même adresse IP que HTTP
   Enable : Sélectionnez
   ③ Troisième ligne : Application : Saisissez UDP
   Start : Saisissez 8000
   End : Saisissez 8009
   Protocol : Saisissez UDP
   ADRESSE IP : Saisissez la même adresse IP que HTTP/TCP
   Enable : Sélectionnez

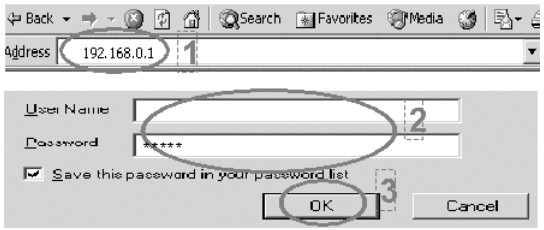
Attention Mémorisez bien les paramètres ci-dessus car ils sont necessaries à configurer SCC-C6475(P).

4. Appuyez sur Sauvegarder les paramètres.
5. Fermez le navigateur Internet.

F

Exemple de configurer le Routeur (Netgear pattern RP614v2)

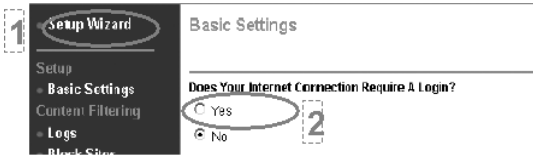
1. Accès

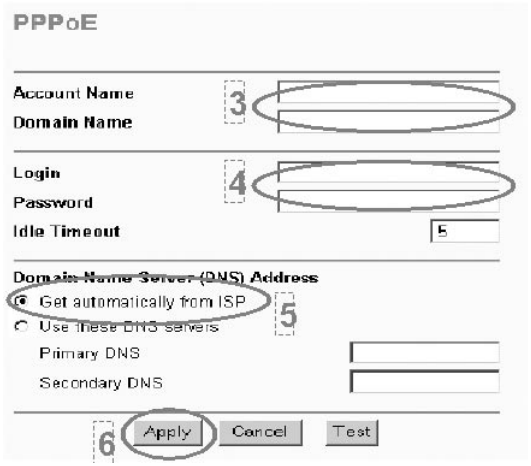


1. Lancez un navigateur internet puis saisissez http://192.168.0.1 dans la barre d'adresse puis appuyez sur entrée.
2. Nom d'utilisateur : Saisissez admin
   Mot de passe : Saisissez le mot de passe.
3. Cliquez sur OK.

2. Configurez la connexion sur internet.

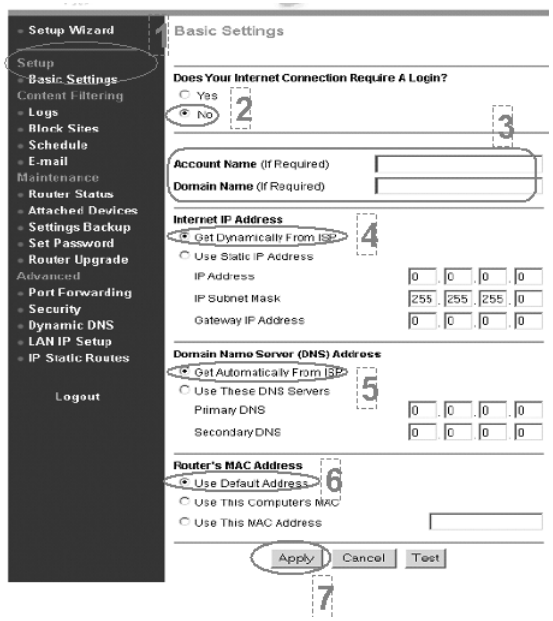
2-1 ADSL





1. Sélectionnez Setup Wizard puis appuyez sur Basic Settings.
2. En cas d'utilisation d'ADSL, sélectionnez Yes.
3. Si vous avez besoin du nom d'un compte et d'un domaine lors d'accès sur internet, saisissez les informations fournies par votre fournisseur d'accès.
4. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe.
5. Sélectionnez 'Obtenir automatiquement du fournisseur d'accès'.
6. Appuyez sur le bouton Appliquer.

2-2 Câble

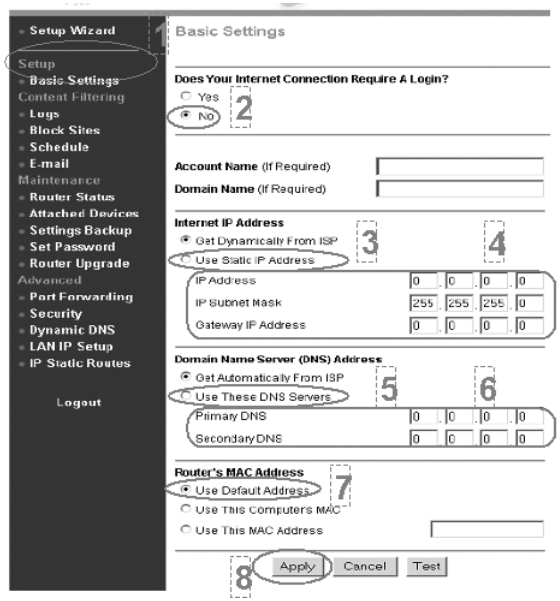


1. Sélectionnez Basic Settings dans le Setup Wizard.
2. Sélectionnez No en cas du modem Câble.
3. Saisissez le nom du compte et celui du domaine seulement s'il y a une demande du fournisseur d'accès.
4. Sélectionnez 'Obtenir automatiquement du fournisseur d'accès
5. Sélectionnez 'Obtenir automatiquement du fournisseur d'accès'
6. Sélectionnez 'l'adresse par défaut d'utilisateur'
7. Appuyez sur le bouton Appliquer.

Note Adressez-vous à l'administrateur du réseau concernant l'adresse IP /masque sous réseau/ passerelle.

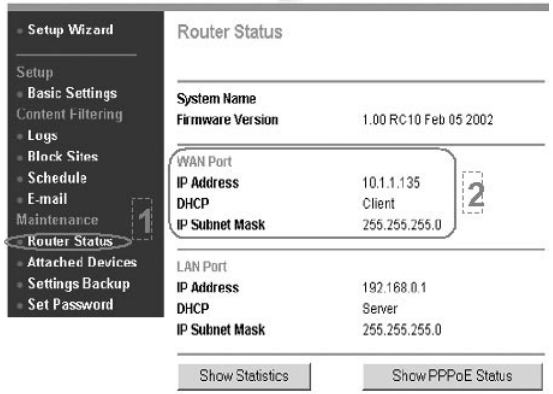
F

2-3 Adresse IP Statique (Fixe)



1. Sélectionnez Basic Settings dans le Setup Wizard
2. Sélectionnez No en cas d'utilisation de l'adresse IP statique (fixe).
3. Sélectionnez 'Utiliser l'adresse IP statique'
4. Propriétés du réseau
   ① Saisissez ADRESSE IP : IP*
   ② Saisissez le masque sous réseau : Subnet Mask*
   ③ Saisissez l'adresse IP de la passerelle : Gateway*
5. Sélectionnez 'Utiliser ces serveurs DNS'
6. Saisissez le DNS primaire et le DNS secondaire : DNS*
7. Sélectionnez l'adresse par défaut d'utilisateur
8. Appuyez sur le bouton Appliquer.

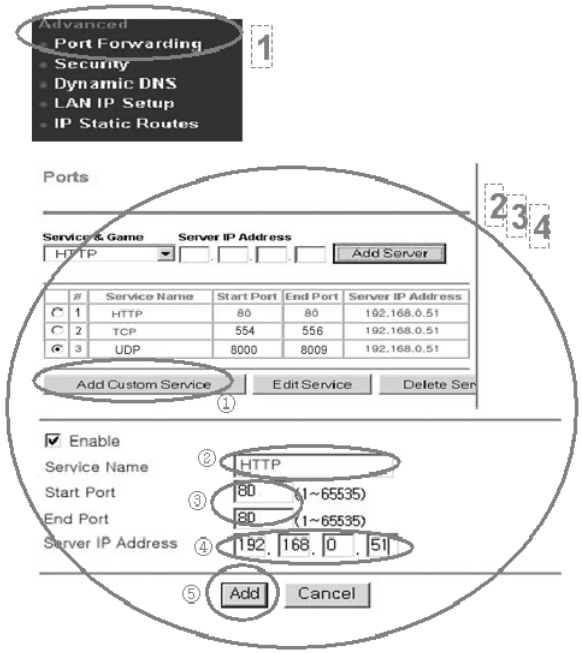
3. Vérifiez l'état de connexion



Vérifiez l'état de connection comme le suivant :

1. Sélectionnez Router Status.
2. Vérifiez les informations sur le Port WAN.
   Notez bien le numéro de masque sous réseau nécessaire à configurer SCC-C6475(P).

4. Port Forwarding (Lisez bien.)



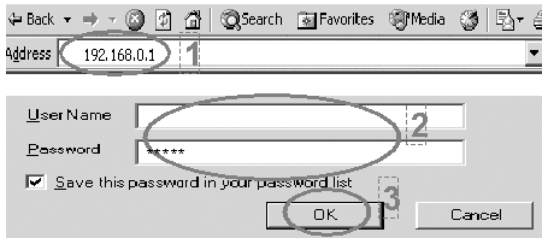
F

1. Sélectionnez le Port Forwarding dans l'Avancé(Advanced).
2. Port forwarding (HTTP)
   ① Appuyez sur Add Custom Service.
   ② Nom du service : Saisissez HTTP
   ③ Début du Port et Fin du Port : Saisissez 80 tous les deux.
   ④ Serveur ADRESSE IP : 192.168.1.2 ~ 255
   ⑤ Sélectionnez Enable.
   ⑥ Appuyez sur le bouton Ajouter.
3. Port forwarding (TCP)
   ① Appuyez sur le Add Custom Service.
   ② Nom du service: Saisissez TCP
   ③ Début du Port : Saisissez 554. Fin du Port: Saisissez 556
   ④ Serveur ADRESSE IP : La même adresse IP que HTTP
   ⑤ Sélectionnez Enable
   ⑥ Appuyez sur le bouton Ajouter.
4. Port forwarding (UDP)
   ① Appuyez sur Add Custom Service.
   ② Nom du service : Enter UDP
   ③ Début du Port : Saisissez 8000, Fin du Port: Saisissez 8009
   ④ Server ADRESSE IP : Saisissez la même adresse IP que HTTP/TCP
   ⑤ Sélectionnez Enable.
   ⑥ Appuyez sur le bouton Ajouter.

   Note Mémorisez les parameters ci-dessus nécessaires à configurer SCC-C6475(P).
5. Fermez le navigateur web.

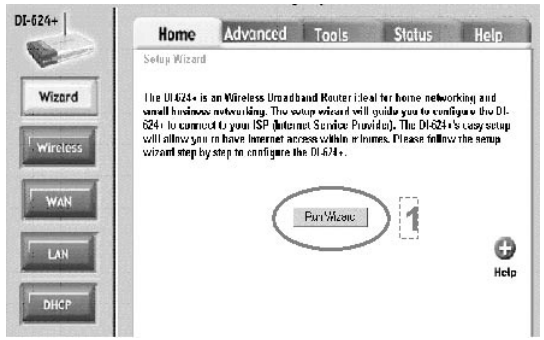
Exemple de configurer le Routeur (D-Link pattern DI-624+)

1. Accès



1. Lancez internet explorer puis saisissez http://192.168.0.1 dans la barre d'adresse et appuyez sur la touche entrée.
2. Nom d'utilisateur : admin
   Mot de passe : vide
3. Appuyez sur le bouton OK.

2. Run Wizard



1. Appuyez sur le bouton Run Wizard.

F

3. Premier écran



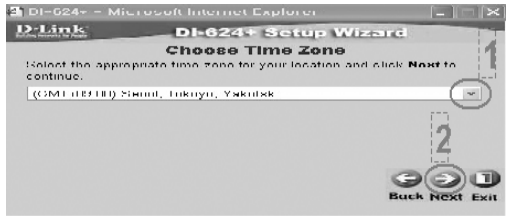
1. Appuyez sur le bouton Next.

4. Mot de passé du routeur



1. Saisissez à nouveau le mot de passe nécessaire à l'accès au routeur si vous voulez le changer.
2. Appuyez sur le bouton Next.

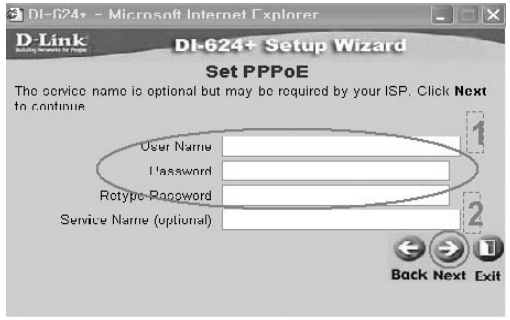
5. Fuseau horaire

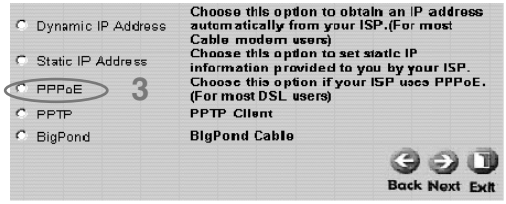


1. Configurez le fuseau horaire convenable à l'utilisateur.
2. Appuyez sur Next.

6. Configurez la connexion internet

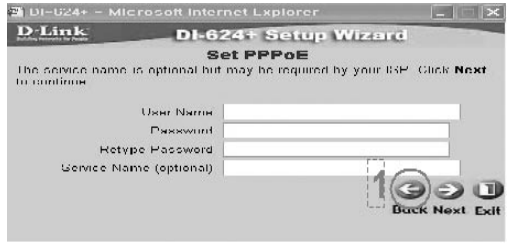
6-1 ADSL

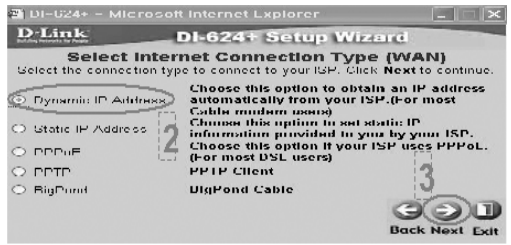




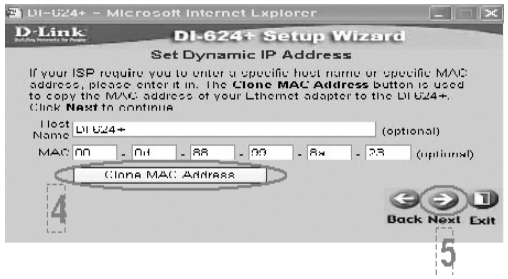
1. En cas d'utilisation de l'ADSL, saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe.
2. Appuyez sur le bouton Next puis allez sur la 7e étape.
3. Si l'accès ne se fait pas automatiquement, configurez manuellement comme en bas à gauche.
   Sélectionnez PPPoE et appuyez sur le bouton Next.

6-2 Câble Modem



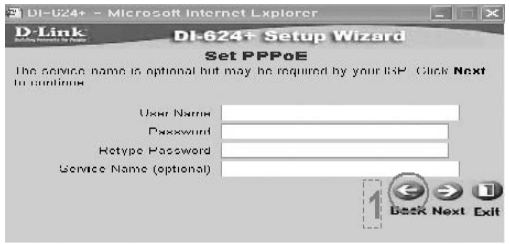


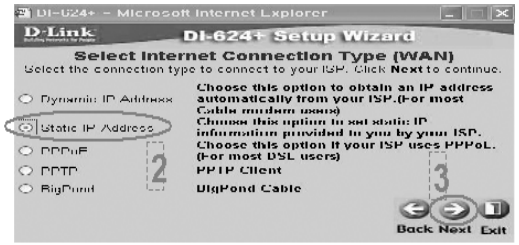
F



1. En cas d'utilisation du câble, appuyez sur le bouton de retour.
2. Sélectionnez ADRESSE IP dynamique.
3. Appuyez sur le bouton Nex.
4. Saisissez l'adresse MAC affichée en bas du routeur et appuyez sur le bouton Clone MAC Address.
5. Appuyez sur le bouton Next puis allez sur la 7e étape.

6-3 ADRESSE IP statique (Fixe)







1. En cas d'utilisation de l'adresse IP statique (Fixe), appuyez sur le bouton de retour.
2. Sélectionnez l'adresse IP statique.
3. Appuyez sur le bouton Next.
4. Saisissez l'adresse IP/masque sous réseau/Passerelle /DNS.
   Note Adressez-vous à l'administrateur du réseau si vous ne connaissez pas les paramètres ci-dessus.
5. Appuyez sur le bouton Next.

7. LAN sans fil



1. En cas de non utilisation du LAN sans fil, appuyez sur le bouton Next.

   Note En cas d'utilisation du LAN sans fil, saisissez SSID et la chaîne puis appuyez sur le bouton Next.

8. Chiffrement



1. En cas de non utilisation du chiffrement, appuyez sur le bouton Next.

   Note En cas d'utilisation du chiffrement, vérifiez Enabled, sélectionnez le type du mot de passe, saisissez le code (Key) puis appuyez sur le bouton Next.

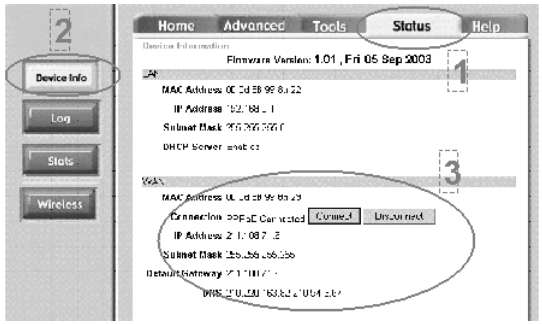
9. Recommencez



1. En cas d'affichage d'un écran comme celui à gauche, la connexion internet a réussi. Appuyez sur le bouton Redémarrer pour recommencer le routeur.

F

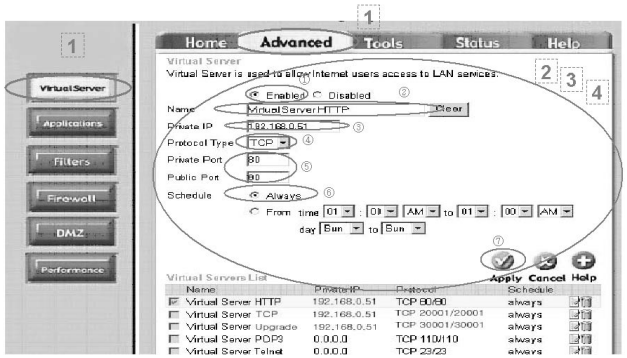
10. Vérifiez l'état de Connexion



Cette étape est de verifier l'état de connexion.

1. Sélectionnez Status.
2. Sélectionnez Device Info.
3. Vérifiez les informations de la partie WAN. S'il est déconnecté, appuyez sur le bouton Connecter puis réessayer. Si le problème persiste, réessayez dès le début (connexion).
4. Mémorisez le numéro de masque sous-réseau nécessaire à configurer SCC-C6475(P) plus tard.

11. Port Forwarding (Lisez bien.)



1. Sélectionnez le Serveur virtuel dans Advanced.
   Configurez le Serveur virtuel (Port Forwarding) sur HTTP/TCP/UDP dans l'ordre
2. Serveur virtuel (Port Forwarding) pour HTTP
   ① Enabled : sélectionnez
   ② Nom : Saisissez HTTP
   ③ ADRESSE IP privée : 192.168.0.2 ~ 255(sauf l'IP affectée au dispositif branché à internet)
   ④ Type de Protocole : Sélectionnez TCP
   ⑤ Port privé et port public : Saisissez 80 tous les deux.
   ⑥ Schedule : Sélectionnez Always
   ⑦ Appuyez sur le bouton Appliquer.
3. Serveur virtuel (Port Forwarding) pour TCP
   ① Enabled : sélectionnez
   ② Nom : Saisissez TCP
   ③ ADRESSE IP privée : la même adresse IP que HTTP
   ④ Type de Protocole : Sélectionnez TCP
   ⑤ Port privé et port public : Saisissez 554/554, 555/555, 556/556
   ⑥ Schedule : Saisissez Always
   ⑦ Appuyez sur le bouton Appliquer.
4. Serveur virtuel (Port Forwarding) pour UDP
   ① Enabled : Sélectionnez
   ② Nom : Saisissez UDP
   ③ ADRESSE IP privée : la même adresse IP que /TCP
   ④ Type de Protocole : Sélectionnez UDP
   ⑤ Port privé et port public : Saisissez 8000/8000 ~ 8009/8009
   ⑥ Schedule : Saisissez Always
   ⑦ Appuyez sur le bouton Appliquer.

   Note Mémorisez les parametères nécessaires à configurer SCC-C6475(P).
5. Fermez la fenêtre Internet Explorer.

F

Spécification du produit

SCC-C6475

N°.	Articles	Contenus	Remarque
1	Type de produit	- Lentille de Zoom à corps simple	
2	Entrée électrique	- AC 24± 10% (60Hz± 0.3Hz)	
3	Consommation électrique	- 25W	
4	Type de radiodiffusion	- Système coloré standard NTSC	
5	Dispositif d'image	- CCD Exview HAD 1/4 pouce compatible WDR	
6	Pixel efficace	- 768(H) x 494(V)	
7	Mode de balayage	- 525 lignes, Entrelacer 2:1	
8	Fréquence de ligne de balayage	- Horizontal : 15, 734 Hz(INT) / 15, 750 Hz(L/L) - Vertical : 59.94 Hz(INT) / 60 Hz(L/L)	
9	Mode de synchronisation	- INT/LIGNE BLOC	
10	Resolution	- Ligne TV480	
11	Proportion S/N	- 50dB (CAG OFF)	
12	Illumination d'objet Min.	- COULEUR : 0.2 Lux (SENS UP X4) 0.005 Lux (SENS UP X160) - N/B : 0.07 Lux (SENS UP X4) 0.002 Lux (SENS UP X160)	
13	WDR	- 128 fois	
14	Température colorée	- ATW1/ATW2/AWC/Mode Manuel (3200K, 5600K, R/B Cour de Gain)	
15	Production de signal	- COMPOSITE VIDEO OUT : 1.0 Vp-p 75 ohms/BNC	
16	OBJECTIF	- un corps; 22X Lentille de Zoom - longueur focale : 3.6 to 79.2 mm - Ouverture : F1.6(Large), F3.8(Télé) - Centre automatique	
17	Fonction de PAN	- Gamme de PAN : 360 Infini(Endless) - La vitesse de Preset Pan : 400° /sec, maximum - La vitesse de Pan Manue : 0.1° ~ 180° /sec (64Step)	
18	Fonction de TILT	- Gamme de TILT : 0° ~ 180° - La vitesse de Preset TILT : 200° /sec, maximum - La vitesse de TILT Manue : 0.1° ~ 90° /sec (64Step)	
19	Télécommande	- Télé/Large(ZOOM), Proche/Loin(FOCUS), Iris Ouverture/Fermeture Pan/Inclination,MENU RS-485 HALF/FULL Duplex, RS-422	
20	Alarme	- Entrée d'Alarme : 4 IN(5mA Coulée) - Production d'Alarme : 3 OUT (Collecteur ouvert : 2 DC24V 40mA Max, Relay : 1, NO, NC, COM 2A 30VDC, 0.5A 125VAC Max)	
21	Température d'opération	- -10°C ~ +50°C	
22	Humidité d'opération	- ~90%	
23	Taille	- Dôme : 147 (ø), - Contour : 159.6(ø) x 177(H)mm	
24	Poids	- 1.7Kg	
25	Vie de Pièces Principales	- Objectif - Bague collectrice - Ventilateur	Un an (En cas d'utilisation d'AF en plein) Pivote 10 000 000 fois 4,5 ans

SCC-C6475(P)

N°.	Articles	Contenus	Remarque
1	Type de produit	- Lentille de Zoom à corps simple	
2	Entrée électrique	- AC 24± 10% (50Hz± 0.3Hz)	
3	Consommation électrique	- 25W	
4	Type de radiodiffusion	- Système coloré standard PAL	
5	Dispositif d'image	- CCD Exview HAD 1/4 pouce compatible WDR	
6	Pixel efficace	- 752(H) x 582(V)	
7	Mode de balayage	- 625 lignes, Entrelacer 2:1	
8	Fréquence de ligne de balayage	- Horizontal : 15, 625 Hz(INT) / 15, 625 Hz(L/L) - Vertical : 50 Hz(INT) / 50 Hz(L/L)	
9	Mode de synchronisation	- INT/LIGNE BLOC	
10	Resolution	- Ligne TV480	
11	Proportion S/N	- 50dB (CAG OFF)	
12	Illumination d'objet Min.	- COULEUR : 0.2 Lux (SENS UP X4) 0.005 Lux (SENS UP X160) - N/B : 0.07 Lux (SENS UP X4) 0.002 Lux (SENS UP X160)	
13	WDR	- 128 fois	
14	Température colorée	- ATW1/ATW2/AWC/Mode Manuel (3200K, 5600K, R/B Cour de Gain)	
15	Production de signal	- COMPOSITE VIDEO OUT : 1.0 Vp-p 75 ohms/BNC	
16	OBJECTIF	- un corps; 22X Lentille de Zoom - longueur focale : 3.6 to 79.2 mm - Ouverture : F1.6(Large), F3.8(Télé) - Centre automatique	
17	Fonction de PAN	- Gamme de PAN : 360 Infini(Endless) - La vitesse de Preset Pan : 400° /sec, maximum - La vitesse de Pan Manue : 0.1° ~ 180° /sec (64Step)	
18	Fonction de TILT	- Gamme de TILT : 0° ~ 180° - La vitesse de Preset TILT : 200° /sec, maximum - La vitesse de TILT Manue : 0.1° ~ 90° /sec (64Step)	
19	Télécommande	- Télé/Large(ZOOM), Proche/Loin(FOCUS), Iris Ouverture/Fermeture Pan/Inclination,MENU RS-485 HALF/FULL Duplex, RS-422	
20	Alarme	- Entrée d'Alarme : 4 IN(5mA Coulée) - Production d'Alarme : 3 OUT (Collecteur ouvert : 2 DC24V 40mA Max, Relay : 1, NO, NC, COM 2A 30VDC, 0.5A 125VAC Max)	
21	Température d'opération	- -10°C ~ +50°C	
22	Humidité d'opération	- ~90%	
23	Taille	- Dôme : 147 (ø), - Contour : 159.6(ø) x 177(H)mm	
24	Poids	- 1.7Kg	
25	Vie de Pièces Principales	- Objectif - Bague collectrice - Ventilateur	Un an (En cas d'utilisation d'AF en plein) Pivote 10 000 000 fois 4,5 ans

Mises en garde

- Samsung Electronics Co., Ltd. est le propriétaire des droits d'auteur de ce guide d'utilisation.
- Il est strictement interdit de copier ce guide sous forme électronique, mécanique, audio ou autre sans la permission explicite de la part de Samsung Electronics.
- Le présent guide d'utilisation peut faire l'objet de modifications en fonction des améliorations apportées au produit à une date ultérieure.

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

