



# Enregistreur Vidéo Numérique

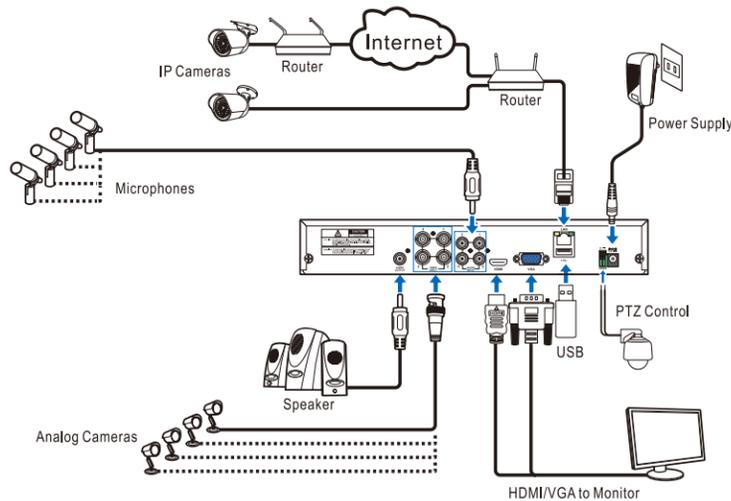
## Guide d'installation rapide

www.gsdgroup.ca

Lors de la première utilisation de l'enregistreur, il vous sera demandé de définir immédiatement votre mot de passe afin de protéger votre confidentialité.

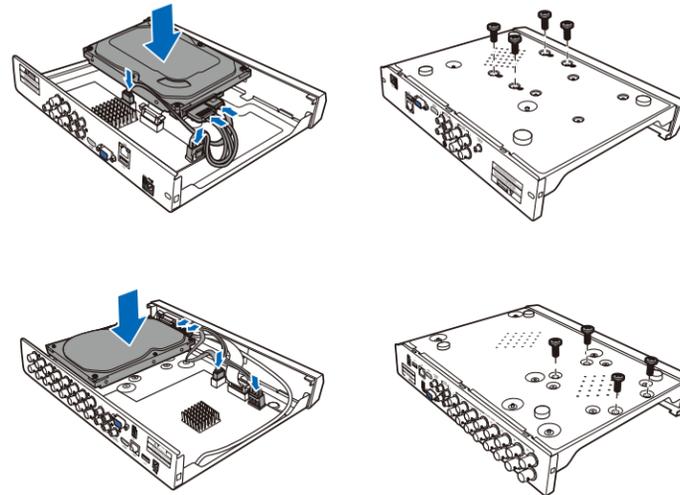
Veillez à enregistrer votre nom d'utilisateur et votre mot de passe et à les conserver dans un endroit sûr. Si vous oubliez votre mot de passe, vous ne pourrez pas vous connecter au système, veuillez contacter votre revendeur pour réinitialiser le mot de passe.

### 1. Diagramme de Connexion



### 2. Installation du disque dur

**Mise en garde:** N'installez ni retirez le lecteur de disque dur lorsque l'appareil est sous tension



a) Connectez les câbles de données et d'alimentation au disque dur et placez le disque dur sur le boîtier du DVR.

b) Retournez soigneusement le boîtier du DVR et fixez le disque dur au DVR avec les vis.

**Note:** Selon le modèle que vous avez acheté, le produit réel peut être légèrement différent des images ci-dessus.

### 3. Assistant de démarrage

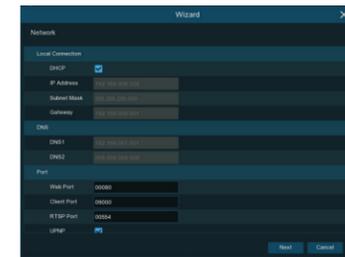
Le menu de configuration de l'assistant comprend: page de démarrage de l'assistant, réseau, configuration réseau, date / heure, Configuration IPC, disque, résolution, mobile et résumé.

#### 1) Démarrer l'assistant

Cliquez sur l'assistant de démarrage pour passer l'étape suivante



#### 2) Configuration du réseau



Si vous vous connectez à un routeur permet d'utiliser DHCP, veuillez cocher la case DHCP. Le routeur attribue automatiquement tous les paramètres réseau à votre DVR. Sauf si le réseau est traité manuellement ci-dessous les paramètres:

**Adresse IP:** L'adresse IP identifie le DVR dans le réseau. Il se compose de quatre groupes des nombres entre 0 et 255, séparés par des points. Par exemple, «192.168.001.100».

**Masque sous-réseau:** le masque de sous-réseau est un paramètre réseau qui définit une plage d'adresses IP qui peut être utilisé dans un réseau. Si l'adresse IP est comme une rue dans laquelle vous vivez, masque de sous-réseau c'est comme un quartier. L'adresse de sous-réseau se compose également de quatre groupes de nombres, séparés par des périodes. Par exemple, "255.255.000.000".

**Passerelle:** Cette adresse permet au DVR d'accéder à Internet. Le format de la passerelle l'adresse est la même que l'adresse IP. Par exemple, «192.168.001.001»

**DNS1/DNS2:** DNS1 est le serveur DNS principal et DNS2 est un serveur DNS de sauvegarde. Habituellement, cela devrait suffire juste pour entrer l'adresse du serveur DNS1.

#### Port

**Port Web:** Il s'agit du port que vous utiliserez pour vous connecter à distance au DVR (par exemple en utilisant le Web Client). Si le port par défaut 80 est déjà pris par d'autres applications, veuillez le changer

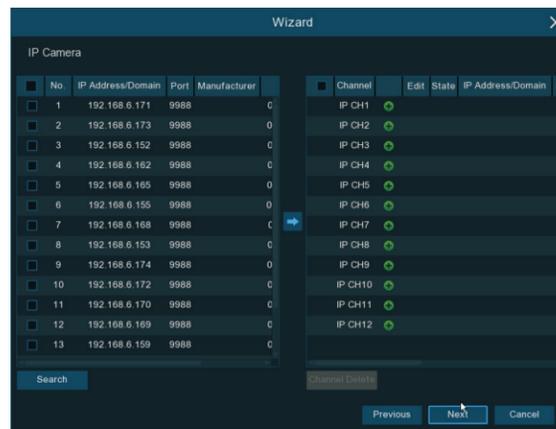
**Port Client:** Il s'agit du port que le DVR utilisera pour envoyer des informations (par exemple en utilisant l'application mobile). Si le port par défaut 9000 est déjà utilisé par d'autres applications, veuillez le changer

**Port RTSP:** Il s'agit du port auquel le DVR sera autorisé à transmettre le streaming en temps réel à autre appareil (par exemple, en utilisant un lecteur multimédia en streaming).

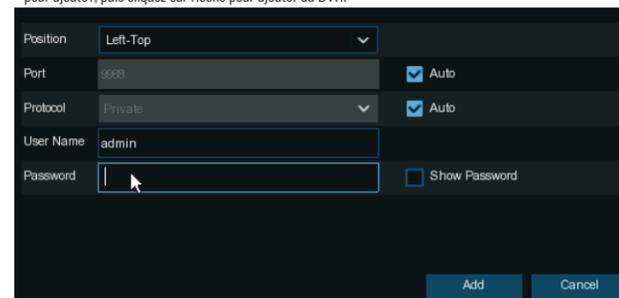
**UPnP:** Si vous souhaitez vous connecter à distance au DVR en utilisant Web Client, vous devez terminer la redirection de port dans votre routeur. Activez cette option si votre routeur prend en charge UPnP. Dans ce cas, vous n'avez pas besoin de configurer manuellement la redirection de port sur votre routeur. Si votre routeur ne prend pas en charge UPnP, assurez-vous que la redirection de port est terminée manuellement dans votre routeur.

### 4) Caméra IP

Ce menu vous permet d'ajouter des caméras IP au DVR.

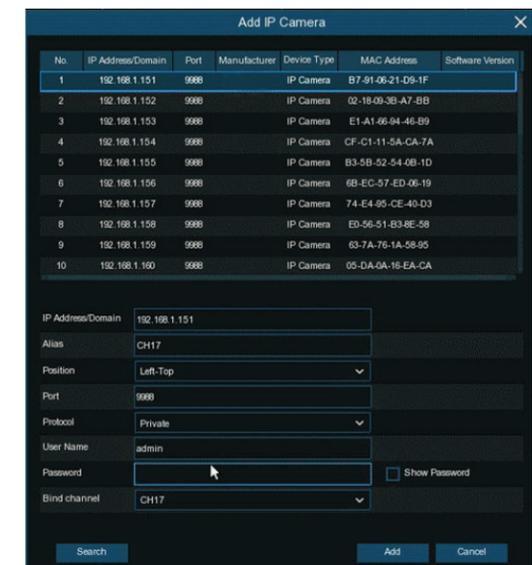


Cliquez sur Rechercher pour rechercher des caméras IP sur le même réseau. Choisissez la ou les caméras IP que vous souhaitez pour ajouter, puis cliquez sur l'icône -> pour ajouter au DVR. pour ajouter, puis cliquez sur l'icône pour ajouter au DVR.



Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de la caméra pour ajouter la ou les caméras.

Vous pouvez également cliquer sur le bouton + pour ajouter une caméra IP individuelle à un seul canal



Cliquez sur le bouton **Rechercher** pour rechercher des caméras IP, puis cliquez sur l'une des caméras IP dans la liste des périphériques.

**Adresse IP / domaine:** adresse IP ou nom de domaine de la caméra IP

**Alias:** nom de la caméra IP

**Position:** Position pour afficher le nom de la caméra à l'écran.

**Port:** port de la caméra IP

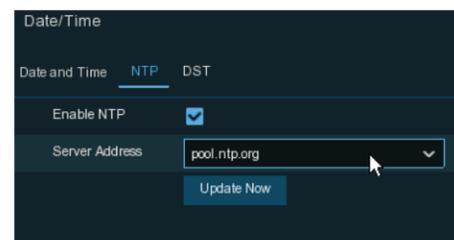
**Protocole:** choisissez le protocole de la caméra IP dans le menu déroulant

**Nom d'utilisateur:** nom d'utilisateur de la caméra IP

**Mot de passe:** mot de passe de la caméra IP

### NTP

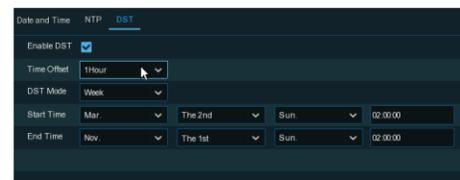
NTP signifie protocole de temps réseau. Cette fonctionnalité vous permet de synchroniser la date et l'heure automatiquement sur le DVR Internet. Par conséquent, le DVR doit être connecté à Internet.



Cochez la case «NTP» et sélectionnez le serveur NTP.

### DST

DST signifie l'heure d'été.



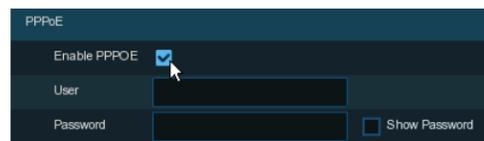
**DST:** Activer si l'heure d'été (DST) est observée dans votre région

**Décalage horaire:** sélectionnez la durée de décalage pour l'heure d'été.

**Mode heure:** choisissez de régler l'heure d'été en semaines ou en jours

**Heure de début / Heure de fin:** définissez l'heure de début et l'heure de fin de l'heure d'été

### PPPOE



Il s'agit d'un protocole avancé qui permet au DVR de se connecter au réseau plus directement via Modem DSL. Cochez la case «Activer PPPOE», puis entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe du PPPOE.

### 3G

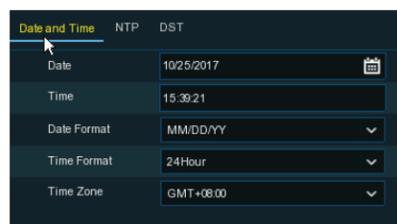
Ceci est une utilisation préalable du réseau mobile, vous devez connecter un dongle 3G au DVR. Activez l'option 3G, entrez l'APN, le code de numérotation, le nom d'utilisateur et le mot de passe selon les instructions de votre dongle 3G.

### 3) Date / heure

Ce menu vous permet de configurer la date, l'heure, le format de la date, le format de l'heure, le

### Date et heure

Cliquez sur l'icône du calendrier pour définir la date actuelle du système.



**Date:** cliquez sur l'icône du calendrier pour régler la date du système.

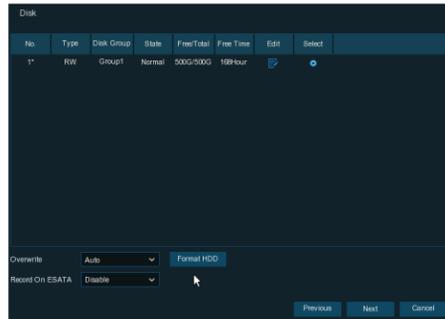
**Heure:** cliquez pour régler l'heure du système.

**Format de date:** choisissez dans le menu déroulant pour définir le format de date préféré.

**Format horaire:** choisissez un format horaire compris entre 24 heures et 12 heures.

**Fuseau horaire:** définissez le fuseau horaire correct.

## 5)Disque



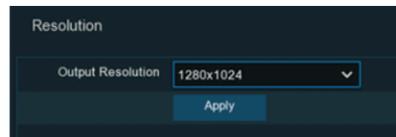
Si le disque dur est installé dans le DVR pour la première fois, il doit être formaté. Sélectionnez le disque dur et puis cliquez sur le bouton Formater le disque dur pour formater le disque dur. **Écraser** : utilisez cette option pour écraser les anciens enregistrements sur le disque dur lorsque le disque dur est plein.

Par exemple, si vous choisissez l'option 7 jours, seuls les enregistrements des 7 derniers jours sont conservés sur le disque dur. Pour éviter d'écraser les anciens enregistrements, sélectionnez Désactiver. Si vous avez désactivé cette fonction, veuillez vérifier régulièrement l'état du disque dur pour vous assurer que le disque dur n'est pas plein.

**Enregistrer sur ESATA**: si votre DVR est livré avec un port e-SATA sur le panneau arrière, vous pouvez permettre d'enregistrer la vidéo sur le disque dur e-SATA.

## 6)Résolution

Choisissez une résolution de sortie correspondant à votre moniteur. Le DVR prend en charge le réglage automatique de la résolution de sortie pour correspondre à la meilleure résolution de votre moniteur lorsque le système démarre.



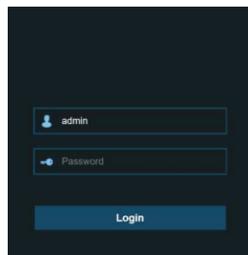
## 4. Accès à distance via le Client Web

Utilisez le client Web pour accéder à distance à votre DVR à tout moment via un PC. Avant d'accéder au Client Web, vous devez vous assurer que les paramètres réseau du DVR sont correctement configurés.

Le moyen le plus pratique et le plus simple consiste à définir une adresse IP statique pour le DVR. Ça veut dire il vous suffit d'ouvrir le navigateur Web sur votre PC et de saisir l'adresse IP statique que vous avez réglé sur le DVR. Cependant, si l'adresse IP du DVR est attribuée par un serveur DHCP, alors il signifie qu'à chaque redémarrage du DVR, l'adresse IP change. Dans ce cas, demandez si votre FAI peut vous fournir une adresse IP statique. Sinon, configurez le service DDNS. Veuillez également faire assurez-vous que l'UPnP est configuré dans le DVR et le routeur, ou que la redirection de port manuelle est terminée dans le routeur.

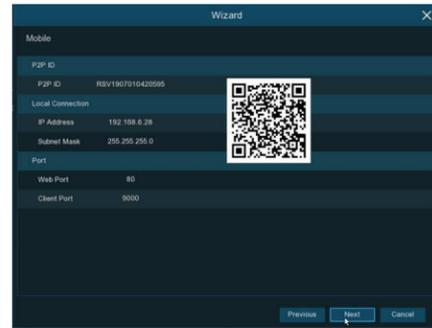
Vous devrez installer le plug-in si c'est la première fois que vous vous connectez à votre DVR via IE, Google Chrome, Firefox ou Mac Safari.

## Connexion au client web



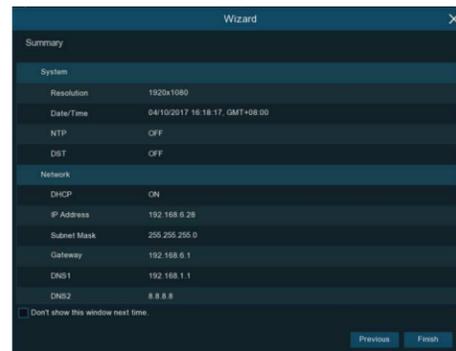
## 7)Mobile

Si votre DVR est livré avec un identifiant P2P, vous pouvez scanner le code QR avec votre application mobile pour voir



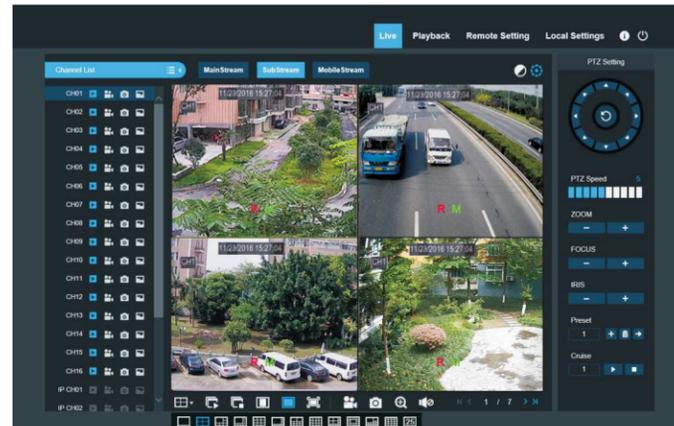
## 8)Résumé

Vous pouvez vérifier les informations de résumé du système que vous avez définies dans l'assistant de démarrage et terminer l'assistant. Cochez «Ne pas afficher cette fenêtre la prochaine fois» si vous ne souhaitez pas afficher l'assistant de démarrage lors du redémarrage du système la prochaine fois. Cliquez sur le bouton Terminer pour enregistrer et quitter.

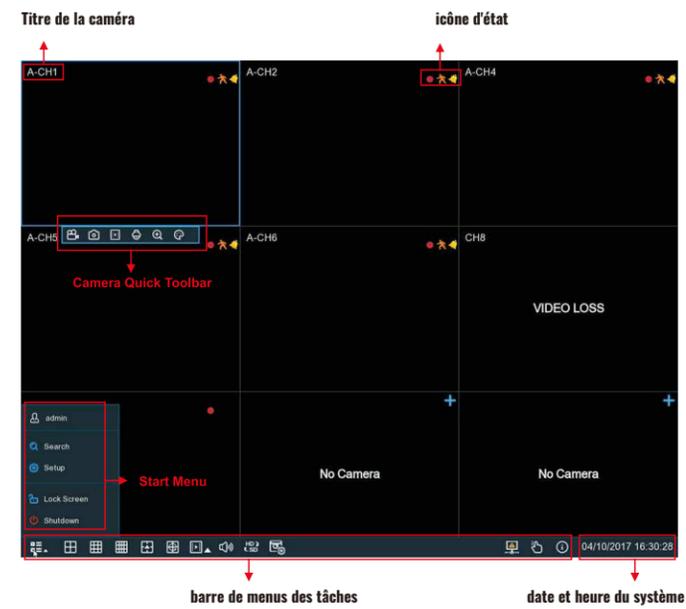


## Avis aux utilisateurs de Windows 8/10/11

- 1) Si vous utilisez Windows 8/10/11, vous devrez faire un clic droit sur Internet Explorer dans le menu Démarrer et sélectionner «Exécuter en tant qu'administrateur».
- 2) Après une connexion réussie à Net Viewer, le système entrera en direct afficher l'interface et se connecter automatiquement au flux audio / vidéo.



## Présentation de l'écran de visualisation en direct



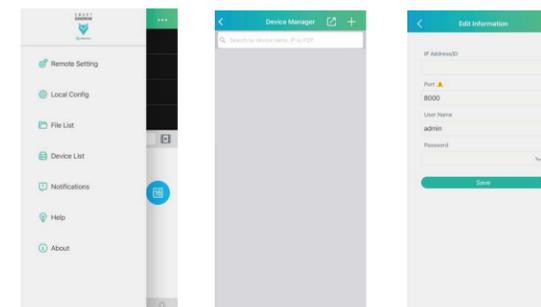
### Titre de camera

Pour afficher le titre de la caméra

- A : Cela indique que la caméra connectée est une caméra AHD
- T : Cela indique que la caméra connectée est une caméra TVI
- C : Cela indique que la caméra connectée est une caméra CVI
- IP : Cela indique que la caméra connectée est une caméra IP

## 5.Affichage en direct à distance sur mobile

1. Ouvrez l'App Store (iOS) ou le Play Store (Android).
2. Recherchez et installez l'application SMARTGUARDIAN
3. Ouvrez l'application SMARTGUARDIAN
4. Accédez à l'appareil Cliquez sur «+» pour ajouter un nouvel appareil. Scannez le code QR sous le DVR. Ensuite, saisissez le port client, le nom d'utilisateur et le mot de passe, puis cliquez sur «Enregistrer» pour vous connecter au DVR.



### Icônes d'état

- Cela indique que le DVR enregistre actuellement.
- 👤 Cette icône apparaît lorsque la caméra a détecté un mouvement.
- 🔔 L'icône indique que le dispositif d'alarme d'E / S externe est déclenché
- 🔴 Cette icône indique que le disque dur est en erreur pour fonctionner
- 🔍 Cette icône indique que le disque dur n'est pas formaté
- 📄 Cette icône indique que le disque dur est plein.
- 🔒 Cette icône indique que le disque dur est en lecture seule.

**PERTE VIDÉO**: la caméra analogique est déconnectée.

**Pas de caméra**: la caméra IP est déconnectée.

**Échec du décodage**: le DVR ne prend pas en charge ce type de norme de compression de caméra

IP, veuillez passer à la norme de compression H.264.

Cliquez pour ouvrir le menu Ajout rapide pour ajouter une caméra IP

## MEMO

Pour les mises à jour des firmwares et des logiciels, visitez le [www.gsdgroup.ca](http://www.gsdgroup.ca)

Pour le support technique, composé le 1(866)791-7020

Pour plus d'informations, veuillez consulter notre chaîne YouTube :



Pour télécharger nos derniers micrologiciels et logiciels, veuillez visiter [gsdgroup.ca](http://gsdgroup.ca).