WISENET

ENREGISTREUR VIDÉO EN RÉSEAU

Guide de prise en main rapide

XRN-410S/810S
QRN-410/810
QRN-410S/810S/1610S

CE

Caractéristiques

L'appareil permet d'enregistrer des données vidéo et audio depuis les caméras sans fil vers un disque dur, et de lire depuis le disque dur.
Il fournit également un environnement de surveillance à distance pour les données vidéo et audio sur le réseau à l'aide d'un ordinateur distant.

- Interface utilisateur conviviale
- Prend en charge une gamme de résolutions de caméra 4K
- Génère une image 4K haute définition via HDMI
- Enregistrement et lecture vidéo
- Enregistrement et lecture de données audio
- Prend en charge la norme ONVIF Profile S et les protocoles RTP/RTSP
- Affichage des états de fonctionnement du disque dur à l'aide de HDD SMART
- Réinscription du disque dur autorisée
- Sauvegarde utilisant les protocoles USB 2.0, 3.0 et un disque dur externe
- Lecture simultanée de 4, 8 chaînes
- Divers modes de recherche disponibles (Heure, Évènement, Intelligente, Texte, Sauvegarde, ARB)
- Prise en charge ARB (fonction de configuration pour sauvegarder la période par canal)
- Divers modes d'enregistrement disponibles (Normal, Événement et Enregistrement programmé)
- Entrée et sortie d'alarme
- Fonction de contrôle à distance via Windows Network Viewer
- Contrôle en direct de la caméra réseau
- Fonction Assistant d'installation (Configuration Facile, Configuration Rapide)
- Prise en charge de la fonctionnalité de surveillance à distance du smartphone par le support P2P
- Fournit l'alarme d'événement de smartphone (envoyer des messages d'événement en temps réel)

Contenu

- La catégorie et la quantité des accessoires peut varier en fonction de la région.

XRN-410S/QRN-410/QRN-410S

NVR	Souris	Cordon d'alimentation
Adaptateur d'alimentation	Manuel de référence rapide	Bornier de connexion (N/D sur QRN-410S)
Vis de fixation du DD (Pour les modèles n'ayant pas de disque dur installé)	Câble SATA (Pour les modèles n'ayant pas de disque dur installé)	

XRN-810S/QRN-1610S

NVR	Souris	Cordon d'alimentation
Manuel de référence rapide	Bornier de connexion	Télécommande / Piles Télécommande (taille AAA)
Supports pour Rack	Vis de fixation du support	

QRN-810/QRN-810S

NVR	Souris	Cordon d'alimentation
Adaptateur d'alimentation	Manuel de référence rapide	Bornier de connexion (N/D sur QRN-810S)
Télécommande / Piles Télécommande (taille AAA)	Vis de fixation du DD (Pour les modèles n'ayant pas de disque dur installé)	Câble SATA (Pour les modèles n'ayant pas de disque dur installé)

Installation du disque dur

- Si vous ajoutez un disque dur nouveau ou déjà utilisé à ce produit en plus du(es) disque(s) dur(s) installé(s) à l'origine, formatez le nouveau disque dur manuellement avant toute utilisation.
  Pour savoir comment formater, voir « **Périph./format** » dans le manuel d'utilisation Wisenet NVR.

XRN-410S/QRN-410/QRN-810/QRN-410S/QRN-810S

- Les illustrations suivantes sont extraites du modèle XRN-410S.

1 Après avoir dévissé, poussez et retirez le couvercle.

2 Connectez les câbles SATA / alimentation du disque dur aux connecteurs de la carte mère.

3 À l'aide des vis, fixez le disque dur au bas de l'ensemble.

4 Vérifiez s'il y a des problèmes dans la borne de raccordement et le câblage du produit, fermez le couvercle et fixez-le avec les vis.

5 Fermez le couvercle et mettez un jeu de vis dans la partie arrière.

XRN-810S/QRN-1610S

- Les illustrations suivantes sont extraites du modèle XRN-810S.

1 Après avoir dévissé, poussez et retirez le couvercle.

2 Séparez-les en dévissant la vis de support fixée et poussez-la vers la flèche sur la planche

3 Après avoir aligné et inséré un côté du disque dur sur le support, ouvrez l'autre support latéral et insérez le disque dur entre eux.

- Alignez un trou dans le support avec un trou de vis dans le disque dur pour les fixer.

4 Poussez le support avec le disque dur installé et serrez les vis pour le fixer.

5 Fermez le couvercle et serrez les vis pour le fixer.

Assistant d'install

1 Sélectionnez la langue

Sélectionnez la langue souhaitée.

2 Définir le mot de passe

Définissez un mot de passe.

※ Cliquez sur l'icône pour afficher la règle du mot de passe. Vérifiez les règles de paramétrage du mot de passe.

2-1. Paramétrage du mot de passe de la caméra

Vous pouvez modifier le mot de passe de la caméra en une seule étape.

Si le mot de passe de la caméra est le mot de passe par défaut réglé en usine, entrez un nouveau mot de passe pour le changer. Le mot de passe sera changé, et le nouveau mot de passe sera enregistré.

Si le mot de passe de la caméra ne correspond pas au mot de passe par défaut réglé en usine, saisissez le mot de passe actuel de la caméra. Le mot de passe actuel de la caméra sera enregistré.

- Nouv. mot de passe : Entrez un nouveau mot de passe selon les règles de paramétrage du mot de passe.

- Confirmer Mot de P : Entrez à nouveau le mot de passe.

- Un mot de passe de caméra compatible aux standards ONVIF et RTSP ne peut pas être modifié.

3 Configuration du réseau

- DHCP Server : Si le serveur DHCP est configuré sur Activé, une adresse IP est automatiquement attribuée à la caméra.
- Réseau 1 (Caméra) : Se connecte à la caméra et reçoit le flux vidéo de la caméra.
- Réseau 2 (Tous) : Réseau pour visualiseur distant (SSM, Smart Viewer, Webviewer)
- Configuration du Réseau 1 / Réseau 2
  - Type d' IP : Choisissez la méthode de connexion du réseau.
  - Adresse IP, Masque de sous-réseau, passerelle, DNS (système de noms de domaine)

※ Pour plus de détails sur les paramètres réseau, reportez-vous au manuel d'utilisation.

► Pour utiliser un simple réseau intranet, cliquez sur <**Suivant**>.

- Changer mode : Règle la méthode d'enregistrement de la caméra. Cette fonction est uniquement disponible pour les produits avec prise en charge PoE.
  Pour les produits avec prise en charge PoE, voir « **Produits NVR prenant en charge chaque fonction** ». (Page 4)
  - Mode PnP : La caméra connectée au port PoE du produit sera automatiquement enregistrée sur chaque canal dans l'ordre du No de port.
    Cela n'est cependant possible que lorsque votre caméra est en mode Paramètres par défaut. Cela sera remplacé par l'ID/MDP de l'administrateur du NVR. Si vous souhaitez y apporter des modifications ultérieurement, accédez à **Menu** > **Périph** > **Caméra** > **Mdp de la caméra** et modifiez le mot de passe de chaque caméra enregistrée.
  - Mode de configuration manuelle : Numérise et enregistre automatiquement la caméra connectée au PoE du produit et à la caméra avec un commutateur sépa

4 **Configuration de la date et de l'heure**

Définissez l'heure et la date puis cliquez sur le bouton <**Terminer**> et l'installation sera terminée.

5 **Enregistrement de la caméra**

La caméra est automatiquement enregistrée une fois que l'assistant d'installation est fermé.

5-1. Toutes les caméras recherchées seront automatiquement enregistrées si leur nombre est égal ou inférieur à celui des canaux pris en charge par le NVR.

5-2. Si le nombre de caméras détectées dépasse le nombre de canaux pris en charge par le NVR, sélectionnez les caméras à enregistrer manuellement et enregistrez-les.

Choisissez une caméra à enregistrer et cliquez sur le bouton <**Enregist.**>.

< Schéma 5-2 >

Enregistrement de la caméra supplémentaire

Dans le paramètre <**Assistant d'install**>, établissez une connexion vers la caméra automatiquement enregistrée et utilisez le chemin de menu pour enregistrer et connecter une caméra.

Menu → Appareil → Caméra → Enregistrement de la caméra → Auto

Pour enregistrer une caméra, suivez ces étapes :

1. Sélectionnez la caméra à enregistrer (vous pouvez sélectionner plusieurs caméras).
2. Cliquez sur les cases <**ID**> et <**MDP**> pour entrer <**ID**> et le <**MDP**> de la caméra réseau sélectionnée. (Si vous n'enregistrez pas un nouvel ID (identifiant) et un nouveau PW (mot de passe), la combinaison d'ID/MDP par défaut est alors utilisée.)
3. Cliquez sur <**Test connexion**>.
4. Vérifiez les résultats de la connexion.
5. Si le canal est connecté avec succès, cliquez sur <**Enregist.**> pour mettre fin au processus d'enregistrement de la caméra.

- Cliquez sur un article dans le tableau pour en avoir un aperçu (Vous devez modifier l'identifiant et le mot de passe à l'étape "2" si le compte de la caméra change).
- Cliquez sur les en-têtes du tableau pour en trier le contenu.
- Cliquez sur < Actual > pour vérifier si une nouvelle adresse IP a été attribuée à la caméra, lorsque vous scannez de nouveau le réseau ou lorsqu'une nouvelle adresse IP n'a pas été attribuée par le serveur DHCP (p.ex., 192.168.1.100). Si l'IP reste la même, sélectionnez alors Assigner IP pour assigner l'IP manuellement.

Configurer l'enregistrement

Cette section décrit comment configurer et afficher les paramètres d'enregistrement pour chaque canal.

1 Affiche la norme et la méthode d'enregistrement des événements de chaque canal.
- PLEIN : Enregistre toutes les images reçues depuis la caméra.
- CLÉ : Enregistre uniquement les images principales reçues depuis la caméra. En général, une ou deux images sont enregistrées toutes les secondes, vous pouvez cependant l'ajuster dans les réglages de la caméra.
- ARRÊT : Coupe l'enregistrement.

2 Indique la taille (octets) de transmission de données de chaque canal.

3 Indique la limite de taille de données de chaque canal.

- Le canal de couleur orange indique le cas où la charge des données saisies 2 est supérieure à la charge des données admises 3.
  Si vous réglez la charge de données admise 3 à un niveau supérieur aux charges des données saisies 2, la couleur passera à l'orange.
- Si la somme des données saisies pour chaque canal est supérieure au niveau maximal de la caméra, l'icône de dépassement de l'enregistrement 4 et le message d'alarme s'affichent. Dans ce cas, le canal dépassant la limite saisie enregistrera l'image principale (une ou deux par seconde) uniquement.

Configuration de la caméra

Depuis le menu de configuration, vous pouvez configurer les paramètres de la caméra (résolution, fréquence d'image et qualité de la transmission) et d'autres paramètres fonctionnels.

Menu → Périph → Caméra → Conf.cam.

Paramètres de fonctionnement de la caméra : Vous pouvez configurer les paramètres de la caméra ou le format de film en direct pour changer les paramètres de la caméra elle-même.

- Ajouter : Ajoute un profil de caméra.
- Suppr : Supprime de la liste le profil sélectionné.
- Sélection de canal : Vous pouvez sélectionner les canaux de caméra pour changer leurs paramètres de transmission vidéo.
- Profil : Vous pouvez vérifier le codec pour le canal sélectionné.
- Codec : Vous pouvez vérifier le codec pour le canal sélectionné.
- Résolution : Vous pouvez changer la résolution du canal sélectionné.
- Vit. image : Vous pouvez changer la fréquence d'images du canal sélectionné.
- Contr. déb. Bin. : Vous pouvez changer le bitrate du canal sélectionné."

Configuration d'un canal

Depuis le menu de configuration du canal, vous pouvez changer le nom de la caméra indiqué en mode Direct.

Menu → Périph → Caméra → Config. Voies

Configurer et exécuter la disposition

Vous pouvez utiliser la même disposition définie sur l'écran en direct pour la fonction Time Search afin d'effectuer une recherche en utilisant la séquence de canal et la combinaison configurée par l'utilisateur.

- Pour plus d'informations sur la méthode de réglage détaillée pour chaque étape, reportez-vous au manuel d'utilisation.

1 Paramètres de disposition de canal en direct

1. Ouvrez le menu de configuration de division d'écran de canal.
2. Cliquer sur <**Nouveau**>.
3. Saisissez un nom pour les canaux sélectionnés (p.ex., Parking lot).
4. Sélectionnez les canaux que vous souhaitez ajouter à la division d'écran (p.ex., 1, 2, 3, 4).
5. Choisissez un mode de division à appliquer (p.ex., division en 4 écrans).
6. Cliquer sur <**OK**>.
7. Choisissez un canal pour le visionner sur l'écran (p.ex., passer à Parking lot).

2 Rechercher / Jouer

1. En mode direct, clique droit pour sélectionnez <**Recher.**>.
   Sélectionnez <**Rech par heure**>.

2-1 Rechercher

1. L'option de recherche initiale est fixée à <**Tous les canaux**>. Sélectionnez une disposition souhaitée dans le groupe de canal créé dans l'écran en temps réel.
2. Sélectionnez un canal pour chaque groupe sélectionné.
3. Déplacez la barre de temps pour afficher l'écran d'aperçu comme le montre le Schéma 4.
5. Appuyez sur le bouton <**Lecture**> pour accéder à l'écran de lecture.

2-2 Lecture

1. Voici les différentes fonctions disponibles pour la lecture. Survolez les et une infobulle s'affichera. Contrôlez la lecture en vous référant à l'infobulle.
   (Par exemple : revenir en arrière)
2. Vous pouvez configurer les fonctions spécifiques de 1 dans les paramètres de lecture.
   Par exemple) Passer à la lecture : 10 minutes, 30 minutes, 1 heure, 24 heures, etc.
3. Affiche les fonctions opérant en mode divisé et pendant d'autres lectures.

3 Sauveg

Cliquez droit sur l'écran et sélectionnez l'option <**Sauveg**>.

1. Sélectionnez une disposition.
2. Sélectionnez un canal.
3. Sélectionnez l'heure, le dispositif et le format pour sauvegarder.
4. Cliquez sur le bouton <**Vérif. capacité**> pour vérifier si la sauvegarde est possible.
5. Cliquez sur le bouton <**Début**> pour lancer la sauvegarde.

Utilisez le guide de base

Affiche le menu contextuel

Faites un clic droit sur l'écran en direct pour accéder à diverses fonctions proposées par le NVR. Passez la souris sur une icône et une brève définition du terme pour chaque fonction s'affichera.

Lanceur en direct

1. Vous pouvez configurer une disposition en direct.
2. Vous pouvez configurer un mode partagé pris en charge. Vous pouvez visualiser la séquence de fin ( ) en ordre de série pour une période de temps spécifique pouraz chaque mode divisé.
3. Vous pouvez configurer des fonctions supplémentaires dans l'écran en direct, telles que le contrôle d'alarme ou audio.

Utiliser les information du produit

Vous pouvez vérifier les informations du produit / mode d'emploi / les informations du firmware / FAQ / la liste de compatibilité de HDD, etc. sur le site ou l'application mobile sur votre smartphone.

Utilisation du service P2P

Cette fonction est fournie uniquement pour les produits qui prennent en charge la fonction P2P. Pour les produits qui prennent en charge la fonction P2P, reportez-vous à la section “**Produits NVR prenant en charge chaque fonction**” du manuel d’utilisation Wisenet NVR.
Lors de l’utilisation du service P2P, le NVR peut être utilisé en se connectant à la visionneuse Web mobile.

1 Lorsque <**Activer P2P**> est coché, le test de connexion s’effectuera pour vérifier s’il peut-être connecté à distance depuis le NVR actuel.

2 Lorsque la connexion est réussie, recherchez WiseNet Mobile à partir du smartphone, puis installez-le et exécutez-le.

- Lorsque vous ajoutez un périphérique > code QR est sélectionné, le code QR NVR peut être numérisé.

3 Lorsque le code QR est numérisé, l’ID de la caméra qui peut être vu dans le NVR est automatiquement converti en ID de téléspectateur mobile et le téléspectateur mobile peut être utilisé immédiatement lorsque l’ID / mot de passe du NVR est entré.

4 Après cela, il se connecte automatiquement au NVR et peut être surveillé facilement avec un smartphone lors de l’exécution de l’application WiseNet mobile enregistrée dans le smartphone.

- La période de service P2P expire dans 5 ans. Si vous voulez prolonger cette période après l’expiration, contactez votre revendeur.

Hanwha Techwin se soucie de l’environnement à toutes les phases de fabrication du produit et s’engage à tout mettre en oeuvre pour offrir à ses clients des produits plus respectueux de l’environnement.
La marque Eco représente l’engagement de Hanwha Techwin à créer des produits respectueux de l’environnement et indique que le produit est conforme à la Directive RoHS de l’Union européenne.

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d’équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l’Union Européenne et dans d’autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d’un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.

Elimination des batteries de ce produit

(Applicable aux pays de l’Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place.)

Le symbole sur la batterie, le manuel ou l’emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L’indication éventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la batterie contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les batteries ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l’environnement.

Afin de protéger les ressources naturelles et d’encourager la réutilisation du matériel, veillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

Head Office
6, Pangyo-ro 319 beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, 463-400 Rep. of KOREA
Tel : +82.70.7147.8753 Fax : +82.31.8018.3740
http://hanwha-security.com

Hanwha Techwin America
500 Frank W. Burr Blvd. Suite 43 Teaneck, NJ 07666
Toll Free : +1.877.213.1222 Direct : +1.201.325.6920
Fax : +1.201.373.0124
www.hanwhasecurity.com

Hanwha Techwin Europe
Heriot House, Heriot Road, Chertsey, Surrey, KT16 9DT, United Kingdom
Tel : +44.1932.57.8100 Fax : +44.1932.57.8101
www.hanwha-security.eu

Hanwha Techwin(Tianjin) Co.Ltd
No.11, Weiliu Rd., Micro-Electronic Industrial Park, Jingang Road Tianjin 300385, China
Tel : +86.22.2388.7788
www.hanwha-security.cn

Hanwha Techwin Middle East FZE
JAFZA View 18, 20th floor, office 2001, 2002, 2003, Downtown Jebel Ali,
Dubai, United Arab Emirates
http://hanwha-security.com

Hanwha
Techwin