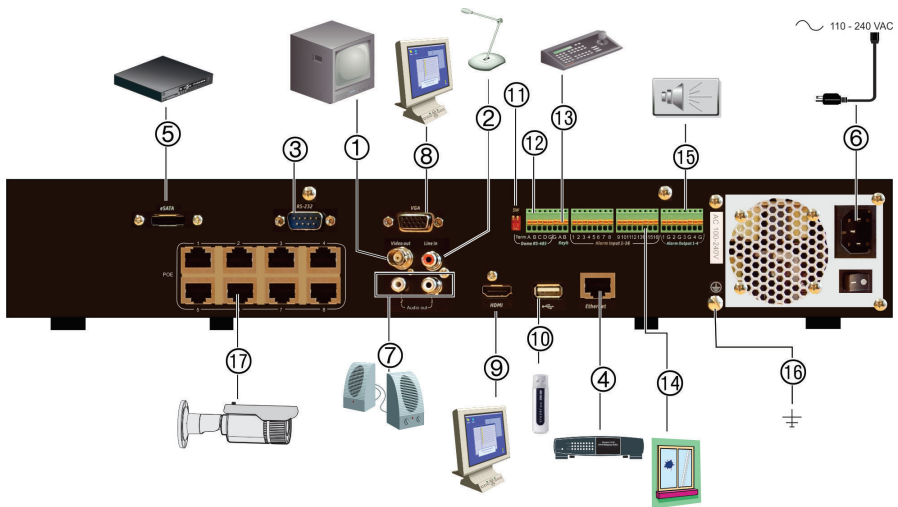


Guide de démarrage rapide du TruVision NVR 21 (S/P)

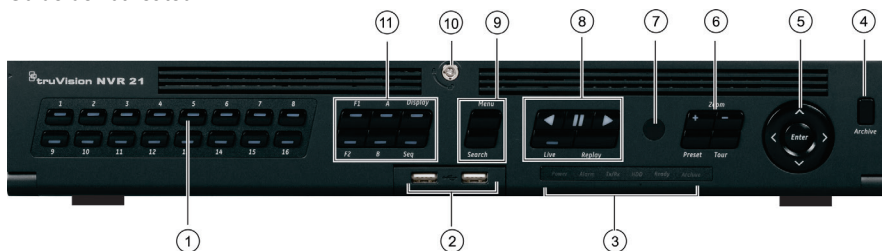
Figure 1 : Connexions sur la face arrière



1. Connexion à un moniteur CCTV (connecteurs de type BNC).
2. Connexion d'une entrée audio aux connecteurs RCA.
3. Connexion à un périphérique RS-232.
4. Connexion à un réseau.
5. Connexion à un périphérique eSATA facultatif (par exemple, un disque dur ou CD/DVD-RM SATA).
6. Connexion à un câble d'alimentation.
7. Connexion à des haut-parleurs pour la sortie audio.
8. Connexion à un moniteur VGA.
9. Connexion à un téléviseur HD. Les connexions HDMI sont compatibles avec l'audio et la vidéo numériques.
10. USB (Universal Serial Bus). Connexion à un périphérique supplémentaire, comme une souris, un graveur CD/DVD ou un disque dur USB.
11. Non utilisé.
12. Non utilisé.
13. Connexion à un clavier (KTD-405 illustré).
14. Connexion de 16 entrées d'alarme maximum
15. Connexion d'un maximum de quatre sorties relais d'alarme.
16. Connexion à la masse.
17. 8/16 ports PoE.

Figure 2 : Commandes du panneau avant

Pour obtenir des informations détaillées sur les fonctions de tous les boutons, reportez-vous au Guide de l'utilisateur.



Nom	Description
1. Boutons de canaux	Permettent de basculer d'une caméra à l'autre en mode d'affichage en direct, commande PTZ ou lecture. Saisissez des chiffres de 0 à 9 lorsque vous utilisez le clavier virtuel.
2. Interfaces USB	Ports USB (Universal serial bus) pour des périphériques supplémentaires tels qu'une souris USB, un graveur CD/DVD et un disque dur USB.
3. LEDs d'état	<p>Power (Alimentation) : un voyant vert clignotant indique que l'enregistreur fonctionne correctement. rouge, indique une erreur.</p> <p>Alarm (Alarme) : un voyant rouge fixe indique la présence d'un signal d'entrée d'alarme ou d'une autre alarme, par exemple d'une alarme de détection de mouvement ou d'anti-fraude. Un voyant vert fixe indique l'absence d'alarme.</p> <p>Tx/Rx : un voyant vert clignotant indique une connexion réseau normale. Si aucun voyant n'est allumé, cela signifie que l'enregistreur n'est connecté à aucun réseau.</p> <p>HDD (DD) : le voyant du disque dur clignote en rouge lorsque des données sont en cours de lecture ou d'écriture sur le disque dur. Lorsqu'il reste allumé en rouge, cela indique une exception ou une erreur du disque dur</p> <p>Ready (Prêt) : un voyant vert fixe indique que l'appareil fonctionne correctement.</p> <p>Archive (Archiver) : un voyant vert clignotant lentement indique que l'archivage est en cours.</p>
4. Bouton Archive (Archiver)	Appuyez une fois sur ce bouton pour accéder au mode d'archivage rapide. Appuyez deux fois pour démarrer l'archivage. Le voyant clignote en vert lorsque des données sont enregistrées sur l'appareil de sauvegarde.
5. Direction	<p>Les boutons de DIRECTION sont utilisés pour naviguer entre les différents champs et éléments dans les menus.</p> <p>En mode Lecture, les boutons de gauche et de droite sont utilisés pour accélérer et ralentir la vidéo enregistrée. Les boutons dirigés vers le haut ou vers le bas permettent d'avancer ou de reculer de 30 secondes dans une vidéo enregistrée.</p> <p>En mode Pause, les boutons de gauche et de droite permettent d'avancer ou de reculer d'une image dans une vidéo enregistrée. Les boutons dirigés vers le haut ou vers le bas permettent d'avancer ou de reculer d'une seconde dans une vidéo enregistrée</p> <p>En mode Affichage en direct, ces boutons peuvent être utilisés pour naviguer entre les canaux.</p> <p>En mode Commande PTZ, permet de commander les mouvements de la caméra PTZ.</p>




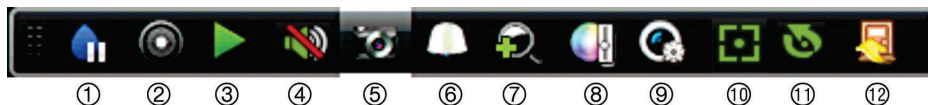
Nom	Description
6. Boutons PTZ	<p>Zoom : dans les modes affichage en direct, lecture et commande PTZ, utilisez + et – pour faire un zoom avant ou arrière. Permet aussi de naviguer à l'intérieur des menus. Reportez-vous au manuel d'utilisation pour obtenir des informations supplémentaires.</p> <p>Preset (Préposition) : en mode de commande PTZ, appuyez sur Preset (Préposition) et sur une touche numérique pour appeler une préposition préprogrammée.</p> <p>Tour (Suivi) : en mode de commande PTZ, appuyez sur Tour et sur une touche numérique pour appeler des patrouilles préprogrammées.</p>
7. Récepteur IR	Récepteur pour la télécommande infra-rouge.
8. Boutons de lecture	<p> Retour arrière : en mode en direct, permet de lire le fichier vidéo le plus ancien de la caméra actuelle ; en mode de lecture vidéo, permet de lire les données d'une caméra en revenant en arrière ; en mode de lecture d'image, permet d'afficher des images en revenant en arrière.</p> <p> Pause : en mode d'affichage en direct, permet de figer la dernière image de l'affichage en direct pour toutes les caméras dans le mode d'affichage sélectionné. En mode Lecture, permet d'arrêter la lecture vidéo.</p> <p> Lecture : en mode d'affichage en direct, permet de démarrer la lecture de l'enregistrement de la journée entière à partir de la caméra actuelle (vignette vidéo en haut à gauche en mode multi-affichage) ; en mode de lecture vidéo, permet de lire les données d'une caméra en avançant ; en mode de recherche, permet de lire une vidéo sélectionnée ou d'afficher une photo ; en mode PTZ, permet d'effectuer un tour automatique. Reportez-vous au manuel d'utilisation pour obtenir des informations supplémentaires.</p> <p>lire instantanément le fichier sélectionné à cet instant. Le temps par défaut est de 1 minute.</p> <p>Live (Aff. direct) : permet de passer au mode d'affichage en direct. Maintenir pendant cinq secondes pour verrouiller ou déverrouiller le panneau avant.</p> <p>Replay (Relecture) : en mode lecture, permet de démarrer la lecture au début du fichier dans le mode d'affichage en cours.</p>
9. Boutons Menu et Search (Recherche)	<p>Menu : permet d'accéder au menu principal ou de le quitter.</p> <p>Search (Recherche) : en mode Affichage en direct, permet d'accéder au menu de recherche avancée.</p>
10. Verrouillage de la face avant	Vous pouvez verrouiller ou déverrouiller le panneau avant à l'aide d'une clé.
11. Touches Display (Affichage)	<p>Display (Affichage) : permet de basculer entre les différents multi-affichages : plein écran, quad, 1+5, 1+7, 9 et 16.</p> <p>Seq (Séquence) : démarrer ou arrêter le séquençage des caméras sur le moniteur actuel.</p> <p>A : en mode d'affichage en direct, permet de sélectionner le moniteur principal.</p> <p>B : en mode d'affichage en direct, permet de sélectionner le moniteur d'événements.</p> <p>F1 : en mode lecture, cliquez pour démarrer et arrêter la création de clips vidéo.</p> <p>F2 : dans les modes d'affichage en direct, lecture toute la journée et lecture, cliquez pour afficher/masquer la barre temporelle ou la barre de contrôle. En mode PTZ, arrête toutes les opérations en cours.</p>

Figure 3 : Barre d'outils d'accès rapide



1. **Pause** : permet de figer l'image de la caméra sélectionnée.
2. **Démarrage de l'enregistrement manuel** : permet de démarrer/arrêter l'enregistrement manuel.
3. **Lecture instantanée** : permet de lancer la lecture des cinq dernières minutes de la vidéo enregistrée.
4. **Audio activé** : permet d'activer/désactiver la sortie audio.
5. **Photo** : permet de capturer une image vidéo.
6. **Commande PTZ** : permet d'accéder au mode de commande PTZ.
7. **Zoom numérique** : permet d'accéder au mode de zoom numérique.
8. **Paramètres de l'image** : permet de modifier les niveaux d'éclairage de l'image.
9. **Affichage du texte** : permet d'afficher le texte inséré à l'écran.
10. **Mise au point auxiliaire** : permet d'effectuer une mise au point automatique de l'objectif de la caméra.
11. **Initialisation de l'objectif** : permet d'initialiser l'objectif d'une caméra à l'aide d'un objectif motorisé.
12. **Fermeture** : permet de fermer la barre d'outils.

Contenu

Le TruVision NVR 21 (S/P) (modèle TVN 21 (S/P)) est livré avec les éléments suivants :

- Télécommande infra-rouge
- Deux piles AAA pour la télécommande
- Cordons d'alimentation CA (États-Unis, Europe et R.U.)
- Souris USB
- NVR
- CD avec logiciel et manuels d'utilisation
- *Guide de démarrage rapide du TruVision NVR 21 (S/P)*
- Guide de l'utilisateur du TruVision NVR 21 (S/P) (sur CD)
- *Guide de l'opérateur de l'enregistreur TruVision* (sur CD)

Environnement d'installation

Reportez-vous au guide de l'utilisateur pour obtenir des informations détaillées, mais tenez compte des considérations importantes suivantes :

- Placez l'unité dans un endroit sûr.
- Assurez-vous qu'elle se trouve dans une zone bien ventilée.

- Évitez d'exposer l'unité à l'humidité.

Installation rapide

Les étapes suivantes sont recommandées lors du paramétrage de l'enregistreur :

1. Connectez tous les périphériques nécessaires à la face arrière de l'enregistreur. Reportez-vous à la figure 1, à la page 1.

Connexions de base :

Connectez le moniteur A à la sortie VGA ou HDMI. Connectez la souris au port USB situé sur la face avant.

Connexions facultatives :

Les autres connexions illustrées dans ce document sont facultatives et dépendent du type d'installation.

2. Branchez l'unité à l'alimentation et activez-la.
3. Configurez l'unité avec les paramètres requis à l'aide de l'assistant d'installation.

Première utilisation

L'enregistreur est doté d'un assistant d'installation express qui vous permet de configurer facilement ses paramètres de base lors de sa première utilisation. Il permet de configurer toutes les caméras simultanément. La configuration peut ensuite être personnalisée au gré de l'utilisateur.

Par défaut, l'assistant d'installation démarre dès que l'enregistreur est chargé. L'assistant vous guide au fil de certains des paramètres les plus importants. Sélectionnez la langue du système, puis saisissez le mot de passe administrateur. Le mot de passe administrateur par défaut est 1234. Nous vous recommandons de le modifier.

L'assistant vous guide ensuite à travers les menus afin de vous permettre de régler la date et l'heure, la configuration du réseau et de l'enregistrement, ainsi que la fonction de gestion du disque dur.

Une fois les modifications effectuées, cliquez sur **Finish** (Terminer) pour quitter l'assistant d'installation. L'enregistreur est désormais prêt à l'emploi. L'enregistrement démarre automatiquement.



Important : votre périphérique TruVision est fourni avec un nom d'utilisateur et un mot de passe par défaut vous permettant de vous connecter la première fois, ainsi que de profiter des fonctionnalités de configuration et de détection automatique. Pour des raisons de sécurité, il est vivement recommandé de modifier ces informations.

Utilisation de l'enregistreur

L'unité peut être contrôlée de plusieurs façons :

- Via la face avant ;
- Via la télécommande infra-rouge ;
- Via la souris ;
- Via le clavier TVK-800 ;
- Via le navigateur Web ;

- Via un logiciel (TruVision Navigator, TVRmobile, autre solution de gestion vidéo ou plateformes d'intégration).

Panneau avant

Les boutons situés sur le panneau avant commandent la plupart des fonctions. Consultez la figure 2, à la page 3 pour connaître l'emplacement des commandes.

Télécommande infra-rouge

Les touches de la télécommande infrarouge sont similaires aux boutons du panneau avant. Insérez les deux piles AAA dans la télécommande.

Pour connecter la télécommande à l'enregistreur :

1. Appuyez sur **Menu** à partir du panneau avant ou cliquez sur le bouton droit de la souris et sélectionnez **Menu**. L'écran du menu principal s'affiche.
2. Sélectionnez **Display Mode Settings > Monitor** (Paramètres du mode d'affichage > Moniteur).
3. Vérifiez la valeur d'adresse associée à l'enregistreur. La valeur par défaut est 255. L'adresse du périphérique est valable pour toutes les télécommandes infra-rouges.
4. Appuyez sur le bouton **Device** (Périphérique) de la télécommande.
5. Saisissez l'adresse du périphérique. Celle-ci doit être identique à la valeur indiquée sur l'enregistreur.
6. Appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande.

Souris USB

À la différence de la face avant dont la fonctionnalité est limitée, la souris USB fournie avec l'enregistreur peut être utilisée pour activer toutes les fonctions de ce dernier. La souris permet de parcourir et de modifier les paramètres de l'interface utilisateur.

Connectez la souris à l'enregistreur en branchant son connecteur USB au port USB situé sur la face avant ou arrière. La souris est

immédiatement prête à l'emploi et le curseur devrait s'afficher.

Commande à l'aide du navigateur Web

Le navigateur Web de l'enregistreur vous permet d'afficher, d'enregistrer et de visionner des vidéos. Il vous offre également la possibilité de gérer toutes les fonctionnalités de l'enregistreur à partir de tout PC doté d'une connexion Internet. Enfin, il dispose de commandes faciles à utiliser qui vous donnent un accès rapide à toutes les fonctions.

Pour accéder à l'unité, ouvrez le navigateur Web et saisissez l'adresse IP attribuée à l'enregistreur en tant qu'adresse Web. Dans la fenêtre d'ouverture de session, saisissez l'identifiant utilisateur et le mot de passe par défaut :

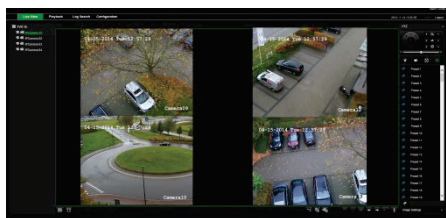
- Identifiant utilisateur : admin
- Mot de passe : 1234

Les valeurs par défaut sont les suivantes :

- DHCP : désactivé par défaut.
- Adresse IP : 192.168.1.82
- Masque de sous-réseau : 255.255.255.0
- Adresse de la passerelle : 192.168.1.1
- Port du serveur : 8000
- Port HTTP : 80
- Port RTSP : 554

Remarque : vous devez faire en sorte que le port serveur et le port RTSP soient redirigés afin de pouvoir vous connecter correctement.

Figure 4 : Interface du navigateur Web



Mode d'affichage en direct

Le mode direct est le mode de fonctionnement normal de l'unité. Il vous permet de regarder les photos prises en direct par les caméras.

Vous pouvez accéder rapidement aux fonctions utilisées régulièrement dans l'affichage direct en cliquant sur l'image de la caméra. Une barre d'outils contextuelle s'affiche alors. Reportez-vous à la figure 3, à la page 4, pour obtenir une description des fonctions disponibles.

Configuration de l'enregistreur

L'enregistreur profite d'une structure de menu basée sur des icônes, vous permettant de configurer les paramètres de l'unité. Chaque icône de commande permet d'afficher une fenêtre dans laquelle il est possible de modifier certains paramètres. La plupart des menus ne sont accessibles qu'aux administrateurs du système.

Reportez-vous au guide de l'utilisateur de l'enregistreur pour obtenir des informations détaillées sur la configuration de l'unité.

Pour accéder au menu principal en mode d'affichage en direct :

- Appuyez sur le bouton **Menu** à partir de la télécommande ou de la face avant.
- Ou -
- Appuyez sur le bouton droit de la souris et sélectionnez **Menu** dans le menu contextuel.

Le menu principal s'affiche. Cliquez sur une icône de commande dans la barre d'outils du menu pour la sélectionner.



Description des icônes de commande de la barre d'outils du menu :



Permet de configurer les paramètres d'affichage.



Permet de configurer les paramètres de la caméra IP et de la caméra analogique.



Permet de configurer les paramètres réseau standard.



Permet de configurer les paramètres d'enregistrement.



Permet de configurer les paramètres d'alarme et d'événement tels que les entrées/sorties alarme, les notifications et la configuration de la zone/centrale d'intrusion.



Permet de configurer les paramètres système.



Permet de configurer la fonction de gestion du stockage.



Permet de configurer les paramètres utilisateur.



Permet de consulter des informations sur le système.



Permet d'obtenir des informations sur les menus et barres d'outils de l'interface.



Permet d'accéder aux options de déconnexion, de redémarrage et d'arrêt.

Caractéristiques techniques

Alimentation	100 à 240 VCA, 6,3 A, 50 à 60 Hz
Consommation (sans disque dur)	<= 45 W
Température de fonctionnement	-10 à +55 °C (50 à 131 °F)
Humidité relative	10 à 90 %
Dimensions (L x P x H)	445 x 470 x 90 mm
Poids	≤ 8 kg (sans le disque dur)

Coordonnées

Pour connaître nos coordonnées, rendez-vous à l'adresse www.interlogix.com ou à l'adresse www.utcssecurityproducts.eu.

