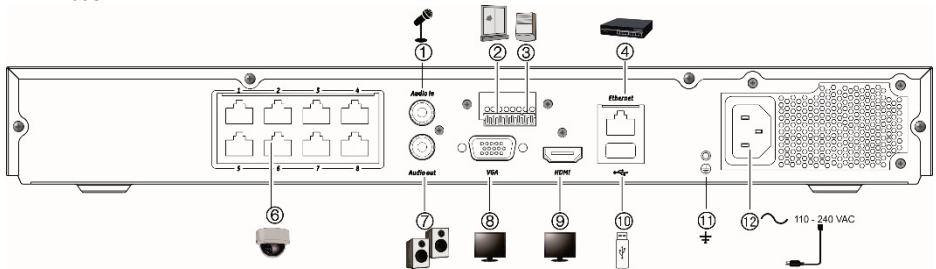


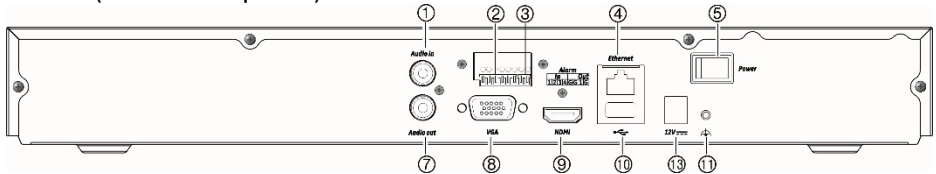
Guide de démarrage rapide du TVN 11

Figure 1 : Connexions de la face arrière (exemple illustré : TVN 1108S/TVN 1108)

TVN 1108S



TVN 1108 (zone EMEA uniquement)



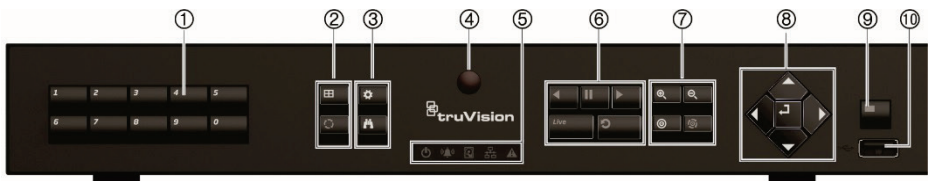
1. Permet de connecter un microphone pour l'audio bidirectionnel (sans enregistrement).
2. Permet de connecter jusqu'à quatre entrées alarme.
3. Permet de connecter une sortie relais d'alarme.
4. Permet de se connecter à un réseau.
5. Permet d'activer ou de désactiver l'alimentation.
6. Ports PoE intégrés pour la connexion de caméras IP (selon le modèle).
7. Permet de connecter des haut-parleurs pour la sortie audio.
8. Permet de connecter un moniteur VGA.
9. Permet de connecter un téléviseur HD (les connexions HDMI peuvent être de type audio et vidéo).
10. Permet de connecter un périphérique USB 2.0 facultatif (par exemple, une souris, un graveur de CD/DVD ou un disque dur).
11. Permet de se connecter à la masse.
12. Permet de connecter un cordon d'alimentation (inclus) à l'enregistreur.
13. Permet de connecter une PSU 12 VDC (fournie).










Vous pouvez télécharger la dernière version du microprogramme de l'enregistreur, et du logiciel TruVision Navigator, à l'adresse www.interlogix.com ou www.firesecurityproducts.com (Les manuels sont disponibles en plusieurs langues.).

Adresse IP par défaut : 192.168.1.82

Figure 2 : Commandes de la face avant (modèle à 4 canaux illustré ci-dessous)

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



Nom	Description
1. Boutons associés aux canaux	Permettent de basculer d'une caméra à l'autre en mode d'affichage en direct, en mode de commande PTZ ou en mode de lecture.
2. Boutons d'affichage	 Affichage : en mode multi-affichage, permet de basculer entre les différentes vues (plein écran, quad, 1+5, 1+7, 9 et 16). En mode Informations HDD et Gestion des utilisateurs, permet de supprimer un élément sélectionné. En mode PTZ, permet de supprimer un point clé sélectionné. En mode Recherche de journal, permet d'afficher les détails d'un fichier journal.  Séq : en mode d'affichage en direct, permet de démarrer et d'arrêter le séquençage des caméras sur le moniteur.
3. Boutons Menu et Recherche	 Menu : permet d'accéder au menu principal ou de le quitter.  Recherche : en mode d'affichage en direct, permet d'accéder au menu de recherche avancée.
4. Récepteur IR	Non utilisé.
5. Voyants d'état	 Alimentation : un voyant vert fixe indique que l'enregistreur fonctionne correctement. Un voyant rouge indique une erreur.  Alarme d'événement : un voyant rouge clignotant indique la présence d'un signal d'entrée d'alarme ou d'une autre alarme (par exemple, de détection de mouvement ou d'autoprotection). S'il ne s'allume pas, aucune alarme n'est en cours.  Disque dur : le voyant du disque dur clignote en rouge lorsque des données sont en cours de lecture ou d'écriture sur ce dernier. S'il reste fixe, il existe une exception ou une erreur.  Tx/Rx : un voyant vert fixe indique une connexion réseau normale. S'il ne s'allume pas, aucune connexion réseau n'existe.  Alarme technique : un voyant rouge fixe indique une alarme technique au niveau de l'enregistreur. S'il ne s'allume pas, aucune alarme n'est en cours.











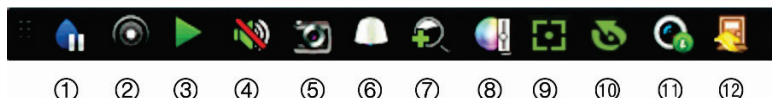
Nom	Description
6. Boutons de lecture	<div data-bbox="311 140 349 188"></div> <p>Lecture inversée : en mode d'affichage en direct, permet de lire la vidéo la plus ancienne. En mode de lecture, permet de lire le contenu d'une caméra en sens inverse.</p> <hr/> <div data-bbox="311 228 349 276"></div> <p>Pause : en mode d'affichage en direct, permet de figer la dernière image pour toutes les caméras actives affichées. En mode de lecture, permet d'arrêter la lecture.</p> <hr/> <div data-bbox="311 323 349 371"></div> <p>Lecture : en mode d'affichage en direct, permet de lire le contenu de toute la journée, avec la caméra sélectionnée (écran vidéo en haut à gauche en mode multi-affichage). En mode de lecture, permet de lire le contenu d'une caméra dans le sens normal. En mode de recherche, permet de lire une vidéo sélectionnée ou d'afficher une photo. En mode PTZ, permet d'effectuer un tour automatique.</p> <hr/> <p>Affichage en direct : permet de passer au mode d'affichage en direct.</p> <hr/> <div data-bbox="311 531 349 579"></div> <p>Relecture : en mode de lecture, permet de démarrer à nouveau la lecture du fichier actuel.</p>
7. Boutons PTZ	<div data-bbox="311 603 349 651"></div> <p>Zoom +/- : en mode d'affichage en direct, en mode de lecture et en mode de commande PTZ, permet d'effectuer un zoom avant ou arrière. Permet également de parcourir les menus.</p> <hr/> <div data-bbox="311 699 349 746"></div> <p>Préposition : en mode de commande PTZ, permet, en association avec une touche numérique, d'initialiser la préposition spécifiée.</p> <p>Permet également de modifier le mode congés, le mode de recherche de vidéo, le mode de sélection du disque dur, le mode de gestion des utilisateurs, ainsi que les fonctionnalités de gestion et de recherche des signets.</p> <hr/> <div data-bbox="311 850 349 898"></div> <p>Tour : en mode de commande PTZ, permet, en association avec une touche numérique, d'initialiser la patrouille spécifiée.</p> <p>Permet également de parcourir les mois du calendrier et de naviguer dans une zone de texte.</p>
8. Direction	<div data-bbox="311 978 349 1026"></div> <p>Les boutons de direction sont utilisés pour naviguer entre les différents champs et éléments d'un menu.</p>
Touche Entrée	<div data-bbox="311 1042 349 1090"></div> <p>La touche Entrée est utilisée pour confirmer une sélection.</p>
9. Bouton Archiver	<div data-bbox="311 1098 349 1145"></div> <p>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 le périphérique de sauvegarde.</p>
10. Interface USB	<p>Port USB pour des périphériques supplémentaires tels qu'une souris USB, un graveur de CD/DVD ou un disque dur USB.</p>

Figure 3 : Barre d'outils du mode d'affichage en direct



1. **Pause** : permet de figer l'image de la caméra sélectionnée.
2. **Démarrage de l'enregistrement manuel** : permet de démarrer/d'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/de 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 Zoom numérique.
8. **Paramètres de l'image** : permet de modifier le niveau de luminosité de l'image.
9. **Mise au point auxiliaire** : permet d'effectuer une mise au point automatique de l'objectif de la caméra.
10. **Initialisation de l'objectif** : permet d'initialiser l'objectif d'une caméra à l'aide d'un objectif motorisé.
11. **Informations sur le flux** : permet d'afficher, en temps réel, la cadence d'image, le débit binaire, la résolution et les informations relatives à la compression vidéo.
12. **Fermeture** : permet de fermer la barre d'outils.

Contenu

Le TruVision NVR 11 (modèle TVN 11) est livré avec les éléments suivants :

- Cordon d'alimentation CA ;
- PSU 12 ou 48 VDC (selon le modèle) ;
- Souris USB ;
- NVR ;
- Pattes de fixation pour le montage en rack (modèles 8 et 16 canaux uniquement) ;
- *Guide de démarrage rapide du NVR 11 TruVision* ;

Vous pouvez télécharger le logiciel et les manuels suivants sur notre site Web :

- *Guide de l'utilisateur du NVR TruVision 11* ;
- *Guide de l'opérateur de l'enregistreur TruVision*.

Lieu 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.

Modèles d'enregistreur PoE :

Reliez les caméras IP aux commutateurs PoE internes. Connectez l'enregistreur au réseau.

Modèles d'enregistreurs non-PoE :

Connectez l'enregistreur au réseau.

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

4. Branchez l'unité à l'alimentation et activez-la.
5. Configurez l'unité en appliquant les paramètres requis à l'aide de l'assistant d'installation.

Première utilisation

Les enregistreurs PoE configurent toutes les caméras simultanément. Si vous utilisez un enregistreur non-PoE, celles-ci doivent être recherchées manuellement. La configuration peut ensuite être personnalisée.

L'enregistreur est doté d'un assistant d'installation qui vous permet de configurer facilement ses paramètres de base lors de sa première utilisation,

Par défaut, l'assistant d'installation démarre dès que l'enregistreur est chargé. L'assistant vous guide au fil de certains des paramétrages les plus importants. Sélectionnez la langue du système, puis configurez le mot de passe administrateur. Aucun mot de passe par défaut n'est fourni.

L'assistant vous permet ensuite de régler la date et l'heure, de configurer le réseau et les enregistrements, ainsi que la fonction de gestion du disque dur.

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

Utilisation de l'enregistreur

L'unité peut être contrôlée de plusieurs façons :

- À l'aide de la face avant ;
- À l'aide de la souris ;
- À l'aide du navigateur Web ;
- À l'aide du logiciel TruVision Navigator ou TVRMobile.

Face avant

Les boutons situés sur la face avant permettent de contrôler la plupart des fonctions. Consultez la figure 2, à la page 2,

pour connaître l'emplacement des commandes.

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 doit alors s'afficher.

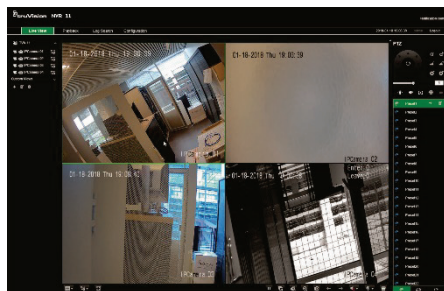
Navigateur Web

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. Reportez-vous à la Figure 4 ci-dessous.

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.

Installez le plug-in Web de l'enregistreur pour afficher les images en direct.

Figure 4 : Interface du navigateur Web



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 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.

Ajout de caméras IP

Caméra avec mot de passe (activée) :

L'enregistreur détecte automatiquement la caméra, puis vérifie si mot de passe est le même que le sien ou s'il s'agit de 1234. La caméra est ajoutée dans un cas comme dans l'autre.

Si le mot de passe est différent, la caméra est ajoutée à l'enregistreur mais apparaît hors ligne. Vous pouvez modifier le mot de passe dans le menu **Configuration de la caméra**.

Nouvelle caméra sans mot de passe (pas encore activée) :

L'enregistreur détecte la caméra, puis lui envoie son identifiant et son mot de passe.

Mode d'affichage en direct

Remarques : vérifiez que vous avez installé le plug-in Web de l'enregistreur permettant d'afficher les images en direct.

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


Vous pouvez accéder rapidement aux fonctions utilisées régulièrement en mode d'affichage en direct en cliquant sur l'image de la caméra. Une barre d'outils s'affiche. 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 certaines fonctions. La plupart des menus ne sont accessibles qu'aux administrateurs 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 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'événement et d'alarme.



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.

Humidité relative : 10 à 90 %

Dimensions (L x H x P) :

TVN 1104c(S) 315 × 242 × 45 mm

TVN 1108/1116(S) 380 × 320 × 48 mm

Poids (sans disque dur) :

4 canaux :

TVN-1104cS-000 1 300 g

TVN-1104c-000 (EMEA uniquement) 1 000 g

8 canaux :

TVN-1108S-000 2 400 g

TVN-1108-000 2 000 g

16 canaux :

TVN-1116S-000 2 500 g

TVN-1116-000 2 000 g

Caractéristiques techniques

Alimentation :

TVN 1104c/ TVN 1104S 12 ou 48 VDC (selon le modèle)

TVN 1108/ TVN 1116 12 VDC

TVN 1108S/ TVN 1116S 110 à 240 V
6,3 A ; 50 à 60 Hz

Consommation énergétique (sans disque dur) :

4 canaux

TVN 1104c/ TVN 1104S ≤ 50 W

8 canaux

TVN 1108/ TVN 1108S ≤ 120 W

16 canaux

TVN 1116/ TVN 1116S ≤ 200 W

Température de fonctionnement : -10 à 55 °C

Informations juridiques et réglementaires

Copyright

© 2022 Carrier. Tous droits réservés. Les informations de ce manuel sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Marques et brevets

Les noms et logos TruVision sont des marques de produit d'Artech, qui fait partie de Carrier.

Il est possible que les autres noms de marque mentionnés dans ce document soient des marques commerciales ou déposées de leurs fabricants ou fournisseurs respectifs.

Coordonnées

Région EMEA : <https://firesecurityproducts.com>

Australie et Nouvelle-Zélande : <https://firesecurityproducts.com.au/>

Documentation du produit

Scannez le code QR pour télécharger une version électronique de la documentation du produit. Les manuels sont disponibles en plusieurs langues.



Certification



Directives de l'Union européenne

2012/19/EU (directive sur les WEEE) :



Traitement des équipements usagés

Les produits comportant ce symbole ne peuvent pas être mêlés aux déchets municipaux non assujettis au tri sélectif au sein de l'Union européenne. Il convient donc de les remettre au fournisseur local au moment de l'achat d'un nouvel équipement équivalent, ou de les emmener dans un point de collecte approprié. Pour obtenir des informations supplémentaires, rendez-vous à l'adresse www.recyclethis.info.

2013/56/EU et 2006/66/EC (directive sur les batteries) :



Traitement des batteries usagées

Ce produit contient une batterie qui ne peut pas être mêlée aux déchets municipaux non assujettis au tri sélectif au sein de l'Union Européenne. Reportez-vous à la documentation du produit pour obtenir des informations supplémentaires sur les batteries. La batterie comporte ce symbole, pouvant être accompagné de certains caractères faisant état de la présence de cadmium (Cd), de plomb (Pb) ou de mercure (Hg). Il convient donc de la remettre à votre fournisseur ou de l'emmener dans un point de collecte approprié. Pour obtenir des informations supplémentaires, rendez-vous à l'adresse www.recyclethis.info.

