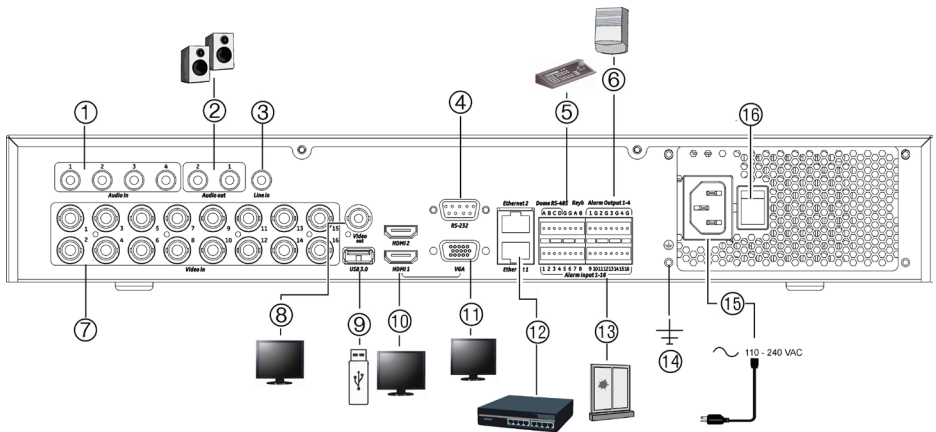


Guide de démarrage rapide du TVR 46

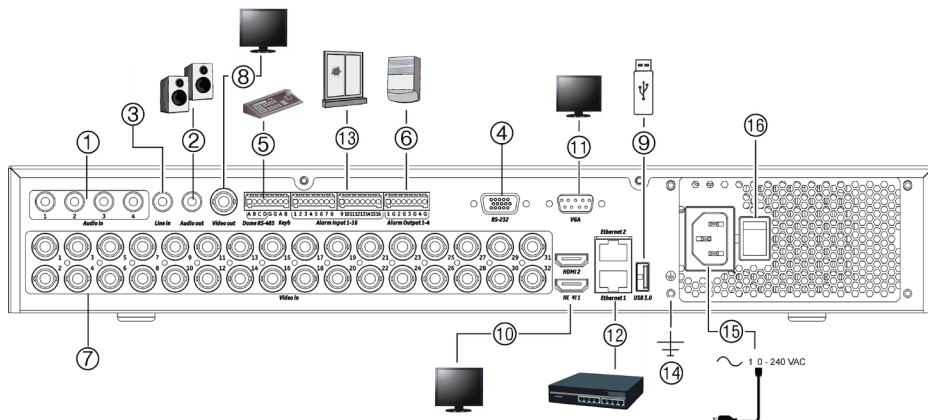
Figure 1 : Connexions panneau arrière (modèle à 16 canaux illustré)



1. Connexion de quatre entrées audio aux connecteurs RCA
2. Connexion à des haut-parleurs pour la sortie audio
3. Entrée de ligne
4. Connexion à un périphérique RS-232
5. Connexion à un périphérique RS-485, comme un clavier ou une caméra PTZ
6. Connexion de quatre sorties alarme au maximum
7. Permet de connecter jusqu'à 16 ou 32 caméras analogiques/HD-TVI aux connecteurs BNC (en fonction du modèle d'enregistreur)
8. Connexion à un moniteur BNC (moniteur d'événements uniquement)
9. Permet de connecter un périphérique facultatif (par exemple, une souris, un graveur de CD/DVD ou un disque dur) en USB 3.0
10. Permet de connecter les 2 sorties vidéo HDMI à des périphériques HDTV (les connexions HDMI peuvent être de type audio et vidéo)
11. Connexion à un moniteur VGA
12. Connexion à un réseau
13. Connexion de 16 entrées alarme au maximum
14. Connexion à la masse
15. Connexion d'un câble d'alimentation (inclus) à l'enregistreur
16. Commutateur d'alimentation

Adresse IP par défaut : 192.168.1.82

Figure 2 : Connexions du panneau arrière (modèle à 32 canaux illustré)

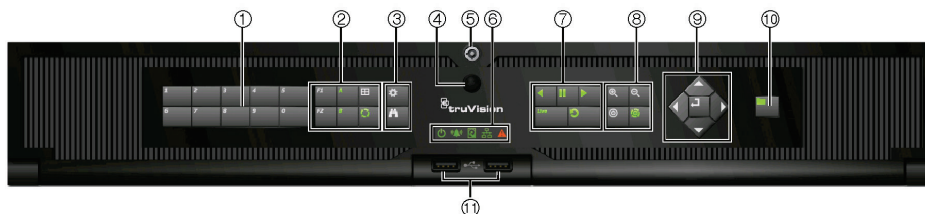


1. Connexion de quatre entrées audio aux connecteurs RCA
2. Connexion à des haut-parleurs pour la sortie audio
3. Entrée de ligne
4. Connexion à un périphérique RS-232
5. Connexion à un périphérique RS-485, comme un clavier ou une caméra PTZ
6. Connexion de quatre sorties alarme au maximum
7. Permet de connecter jusqu'à 16 ou 32 caméras analogiques/HD-TVI aux connecteurs BNC (en fonction du modèle d'enregistreur)
8. Connexion à un moniteur BNC (moniteur d'événements uniquement)
9. Permet de connecter un périphérique facultatif (par exemple, une souris, un graveur de CD/DVD ou un disque dur) en USB 3.0
10. Permet de connecter les 2 sorties vidéo HDMI à des périphériques HDTV (les connexions HDMI peuvent être de type audio et vidéo)
11. Connexion à un moniteur VGA
12. Connexion à un réseau
13. Connexion de 16 entrées alarme au maximum
14. Connexion à la masse
15. Connexion d'un câble d'alimentation (inclus) à l'enregistreur
16. Commutateur d'alimentation













Adresse IP par défaut : 192.168.1.82

Figure 3 : Commandes de la face avant (modèle à 16 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	<p>F1 : en mode de lecture, permet de démarrer et d'arrêter la création de clips vidéo. Appuyez sur cette touche, ainsi que sur une touche numérique, pour diffuser l'audio de la caméra spécifiée en mode d'affichage en direct.</p> <p>En mode Informations système, permet d'obtenir l'URL DDNS. En mode Gestion des utilisateurs, permet d'accéder à l'écran Autorisation applicable à l'élément sélectionné dans Gestion des utilisateurs > Utilisateur > Gestion des utilisateurs. Permet également de supprimer un élément sélectionné d'une clé USB, ou encore de quitter le clavier virtuel.</p> <p>F2 : en mode d'affichage en direct, de lecture journalière ou de lecture standard, permet d'afficher/de masquer la barre temporelle ou la barre de contrôle. En mode PTZ, permet d'arrêter toutes les opérations en cours. Permet également de sélectionner ou de désélectionner un élément, ainsi que d'accéder au contenu d'un dossier sélectionné du périphérique de stockage externe (tel qu'une clé USB).</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 secondaire (HDMI ou VGA).</p> <p>Séq : en mode d'affichage en direct, permet de démarrer et d'arrêter le séquençage des caméras sur le moniteur.</p> <p>Affichage : en mode multi-affichage, permet de parcourir les diverses vues. DVR 16 canaux : plein écran, quad, 1+5, 1+7, 3*3 et 4*4). DVR 32 canaux : plein écran, quad, 1+5, 1+7, 3*3, 4*4, 5*5 ou 32 caméras).</p> <p>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.</p>
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.	LED 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 vert lorsque des données sont en cours de lecture ou d'écriture sur le disque dur. 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.
5.	Récepteur IR		Récepteur pour la télécommande infra-rouge. Pour connecter la télécommande à l'enregistreur, appuyez sur le bouton Périphérique, saisissez l'adresse du périphérique, puis appuyez sur Entrée.
6.	Bouton de l'affichage en direct		Permet de passer au mode d'affichage en direct.
7.	Boutons de lecture		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.
			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.
			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.
			Lecture : en mode de lecture, permet de démarrer la lecture du fichier actuel, au début de ce dernier.
8.	Boutons PTZ		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>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>	
		<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>	
9.	Direction		Les boutons de direction sont utilisés pour naviguer entre les différents champs et éléments d'un menu.
	Touche Entrée		La touche Entrée est utilisée pour confirmer une sélection.
10.	Bouton 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 le périphérique de sauvegarde.
11.	Interface USB		Il existe deux ports USB. Ceux-ci permettent d'archiver des vidéos, de mettre le microprogramme à niveau, d'utiliser une souris USB ou de connecter un graveur de CD/DVD.

Figure 4 : Barre d'outils du mode d'affichage en direct



- Démarrage de l'enregistrement manuel** : permet de démarrer/d'arrêter l'enregistrement manuel.
- Lecture instantanée** : permet de lancer la lecture des cinq dernières minutes de la vidéo enregistrée.
- Audio activé** : permet d'activer/de désactiver la sortie audio.
- Photo** : permet de capturer une image vidéo.
- Commande PTZ** : permet d'accéder au mode de commande PTZ.
- Zoom numérique** : permet d'accéder au mode Zoom numérique.
- Paramètres de l'image** : permet de modifier le niveau de luminosité de l'image.
- Mise au point auxiliaire** : permet d'effectuer une mise au point automatique de l'objectif de la caméra.
- Initialisation de l'objectif** : permet d'initialiser l'objectif d'une caméra à l'aide d'un objectif motorisé.
- 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. Cette option n'est disponible que pour les caméras IP.
- Fermeture** : permet de fermer la barre d'outils.

Contenu

Le DVR TruVision 46 (modèle TVR 46) est fourni avec les éléments suivants :

- Télécommande infra-rouge (États-Unis uniquement) ;
- Deux piles AAA pour la télécommande (États-Unis uniquement) ;
- Cordons d'alimentation CA ;
- Souris USB ;
- Enregistreur ;
- *Guide de démarrage rapide du DVR TruVision 46HD* ;

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

- *Guide de l'utilisateur du DVR TruVision 46HD* ;
- *Guide de l'opérateur de l'enregistreur TruVision*.

Les manuels sont disponibles en plusieurs langues sur le site Web applicable à la région EMEA.

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.

Connexions de base :

Connectez les caméras aux entrées BNC et le moniteur A aux sorties 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 le câble ad hoc et activez l'alimentation.
3. Configurez l'unité en appliquant les paramètres requis à l'aide de l'assistant d'installation.

Première utilisation

Lorsque vous démarrez l'unité pour la première fois, la fenêtre *Activation* s'affiche. Vous devez définir un mot de passe administrateur sécurisé avant de pouvoir accéder à celle-ci. Aucun mot de passe par défaut n'est fourni.

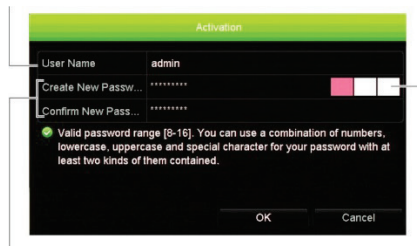
Conseils relatifs à la création d'un mot de passe sécurisé :

- Un mot de passe valide doit comprendre entre 8 et 16 caractères. Vous pouvez utiliser une combinaison constituée de chiffres, de lettres en minuscule et en majuscule, de caractères spéciaux (_ , . * & @ / \$?) et d'espaces. Il doit comporter des caractères d'au moins deux de ces catégories.
- Le mot de passe étant sensible à la casse, nous vous conseillons d'opter pour des lettres en minuscule et des lettres en majuscule.
- Un mot de passe doit comprendre entre 8 et 16 caractères.
- N'utilisez pas d'informations personnelles ou de termes facilement reconnaissables.

Figure 5 : Fenêtre d'activation du mot de passe

Nom d'utilisateur : il s'agit toujours de « admin ». Il ne peut pas être modifié.

Barre indiquant la puissance du mot de passe



Saisissez le nouveau mot de passe et confirmez-le.

Installation rapide

L'enregistreur est doté d'un assistant d'installation qui vous permet de configurer facilement ses paramètres de base lors de sa première utilisation, ainsi que toutes les caméras simultanément. La configuration peut ensuite être personnalisée.

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.

Remarque : si vous oubliez votre mot de passe administrateur, contactez l'assistance technique afin d'en obtenir un nouveau pour l'unité.

Utilisation de l'enregistreur

L'unité peut être contrôlée de plusieurs façons :

- À l'aide de la face avant ;
- À l'aide de la télécommande infra-rouge ;
- À l'aide de la souris ;
- À l'aide du navigateur Web ;
- À l'aide du clavier TVK-600 ;
- À l'aide du clavier TVK-800 ;
- À l'aide d'un logiciel (TruVision Navigator, TVRMobile).

Face avant

L'utilisation d'une souris vous permet de contrôler davantage de fonctions qu'avec les boutons. Consultez la figure3, à la page 3, pour connaître l'emplacement des commandes.

Télécommande infra-rouge

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

La télécommande est fournie uniquement aux États-Unis.

Région EMEA : vous pouvez acheter une télécommande en commandant le modèle TVR-REMOTE-1.

Pour connecter la télécommande à l'enregistreur :

1. Appuyez sur **Menu** à partir de la face avant, ou cliquez sur le bouton droit de la souris et sélectionnez **Menu**. Le menu principal s'affiche.
2. Sélectionnez **Paramètres du mode d'affichage > Moniteur**.
3. Vérifiez l'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 **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, une souris USB peut être utilisée pour contrôler toutes les fonctions. La souris permet de parcourir et de modifier les paramètres de l'interface utilisateur. Utilisez une souris USB 2.0 sur la face avant.

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.

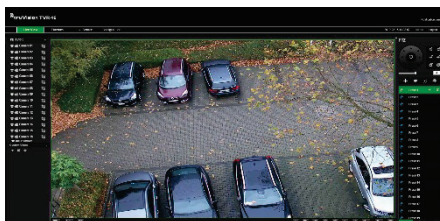
Pour accéder à l'unité, ouvrez le navigateur Web et saisissez l'adresse IP attribuée à l'enregistreur en tant qu'adresse Web. Dans la fenêtre d'ouverture de session, saisissez l'identifiant utilisateur et le mot de passe.

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.

Figure 6 : Interface du navigateur Web



Mode d'affichage 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 5, 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  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'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.

Caractéristiques techniques

Alimentation : 100 à 240 VAC, 50 à 60 Hz

Consommation énergétique (sans disque dur) :

TVR 4616 ≤ 74 W
TVR 4632

Température de fonctionnement : -10 à 55 °C

Humidité relative : 10 à 90 %

Dimensions (L x H x P) :

TVR 4616 432 × 457 × 51 mm
TVR 4632

Poids: ≤ 7,75 kg

Informations juridiques et réglementaires

Copyright

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

Marques et brevets

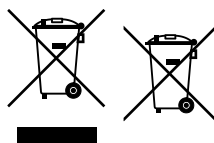
Les noms et logos TruVision sont des marques de produit d'Aritech, qui fait partie de Carrier.

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.

Certification



Directives de l'Union européenne



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

