



simplicity - quality - technology

Quick Start Guide

QT4 Series Network DVRs with H.264 Compression

- QT454 - 4 Channel DVR
- QT428 - 8 Channel DVR
- QT426 - 16 Channel DVR
- QT446 - 16 Channel DVR

Guide de démarrage rapide

Enregistreurs vidéo numériques (DVR) en réseau avec compression H.264 de série QT4

- QT454 - DVR 4 canaux
- QT428 - DVR 8 canaux
- QT426 - DVR 16 canaux
- QT446 - DVR 16 canaux



IMPORTANT! This walkthrough will allow you to test your cameras and connections before you mount them.
IMPORTANT! Cette procédure pas à pas vous permettra de tester vos caméras et connexions avant de procéder à l'installation.

Before You Get Started Avant de Démarrer

A: Gather Your Components.

You will need:

1. A 19" or larger VGA PC monitor and VGA cable OR a television of any size.
2. A surge protector
We **STRONGLY** recommend that you use one that has the following specifications:
 - UL-1449 Rated
 - Clamping voltage of 330 or lower
 - Joule rating of at least 400
 - Response time of 10 nanoseconds or less
3. A power screw driver/drill to mount your cameras.

Your DVR can be controlled using the included USB mouse, remote control or the function keys on the front of the unit. For the purposes of this guide, we will be giving instructions using the mouse. Because this guide covers several models in the QT series of DVRs, components in photos may not exactly match those on your particular model.

A: Rassemblez les composants.

Vous aurez besoin de:

1. Un moniteur PC VGA de 19 po minimum et un câble VGA OU un téléviseur de taille quelconque.
2. Un limiteur de surtension
Nous vous recommandons **FORTEMENT** d'utiliser un limiteur doté des caractéristiques suivantes :
 - Conforme à UL-1449
 - Tension de blocage de 330 ou moins
 - Minimum de 400 joules
 - Temps de réponse inférieur ou égal à 10 nanosecondes
3. Un tournevis ou une perceuse électrique pour installer vos caméras.



B: Unpack the box...

Check the contents against the "What's in the Box" list that was packed at the top of your product. If you notice any damage or missing components, please contact Q-See Customer Support Specialists at 877-998-3440.

B: Déballez la boîte...

Vérifiez que le contenu correspond à la liste « Contenu de la boîte » figurant au-dessus du produit. Si vous remarquez la présence de dommages ou l'absence de composants, veuillez contacter les spécialistes de l'assistance à la clientèle de Q-See au 877-998-3440.

Vous pouvez contrôler votre DVR avec la souris USB ou la télécommande (incluses), ou à l'aide des touches de fonction situées à l'avant de l'appareil. Les instructions de ce guide sont basées sur l'utilisation de la souris. Étant donné que ce guide couvre plusieurs modèles de la série QT de DVR, il est possible que les composants affichés ne correspondent pas exactement à votre modèle.

Be sure to register your product!

Visit www.Q-See.com, click SUPPORT and then select the online registration form.

Complete the product registration form to receive warranty/technical support benefits and to be notified of product updates and free downloadable firmware updates to your DVR.

Note:

This guide is intended to help you get your Q-See security system up and running. There are many additional features which can be customized to your specific needs. More information and instructions are available in the User Manual included on the CD that came with your system or available for download from our website at www.Q-See.com. For information on how to configure your system for remote monitoring on the Internet or on your smartphone, please refer to the Remote Monitoring Guide also included on the accompanying CD.

Note:

Ce guide est destiné à faciliter l'installation de votre système de sécurité Q-See. Vous pouvez personnaliser de nombreuses fonctions supplémentaires en fonction de vos besoins spécifiques. Pour obtenir des informations et instructions complémentaires, consultez le Manuel d'utilisation inclus sur le CD livré avec votre système ou téléchargez-le à partir de notre site Web : www.Q-See.com. Pour obtenir des renseignements sur la manière de configurer votre système en vue d'une surveillance à distance via Internet ou un téléphone intelligent, veuillez vous reporter au Guide de surveillance à distance également inclus sur le CD.

N'oubliez pas d'enregistrer votre produit!

Visitez www.Q-See.com, et cliquez sur SUPPORT puis sélectionnez le formulaire d'enregistrement en ligne.

Remplissez le formulaire d'enregistrement de produit pour bénéficier de la garantie et du support technique, recevoir les annonces de produit et être averti des mises à jour du micrologiciel de votre DVR à télécharger gratuitement.

Connect the Devices

Connexion des appareils

STEP 1 Turning on the DVR

1. Connect the power cable to the DVR
 2. Connect the power adapter to the power cable.
 - 3a. Plug the power cable into a surge protector
 - b. QT428 and QT446 DVRs - Turn on the DVR using the power switch on the rear panel.
- You will hear a beep as the DVR powers up.

1^{re} ÉTAPE Mise sous tension du DVR

1. Branchez le câble d'alimentation au DVR
 2. Branchez l'adaptateur de courant au câble d'alimentation.
 - 3a. Branchez le câble d'alimentation à un limiteur de surtension
 - b. DVR QT428 et QT446 - Allumez le DVR à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière de l'appareil.
- Vous entendez un bip à la mise sous tension du DVR.



STEP 2 Connect to a VGA Monitor or Television

2^e ÉTAPE Connexion à un moniteur VGA ou à un téléviseur

OPTION A: Connecting a VGA PC Monitor

1. Plug the VGA cable into the port marked "VGA" on the back of the DVR.
2. Plug the other end of the VGA cable into the similar port on the back of the monitor.
3. Plug the monitor's power cable into the surge protector.

- ### Connexion d'un moniteur PC VGA
1. Branchez le câble VGA au port marqué « VGA » à l'arrière du DVR.
 2. Branchez l'autre extrémité du câble VGA au port similaire situé à l'arrière du moniteur.
 3. Branchez le câble d'alimentation du moniteur au limiteur de surtension.



OPTION B: Connecting a Television

1. Connect the BNC-to-RCA cable to the "Video Out" port on the back of the DVR.
2. Plug the RCA end into the "Video In" port on the television.
3. Plug the television's power cable into a surge protector.
4. Press and hold the ESCAPE button on the front of the DVR for 10 seconds or until you hear a beep to indicate that the video mode has been changed.

- ### Connexion d'un téléviseur
1. Branchez le câble BNC-RCA au port « Sortie Vidéo » situé à l'arrière du DVR.
 2. Branchez l'extrémité RCA au port « Entrée Vidéo » du téléviseur.
 3. Branchez le câble d'alimentation du téléviseur au limiteur de surtension.
 4. Maintenez enfoncé le bouton ÉCHAPPEMENT situé à l'avant du DVR pendant 10 secondes ou jusqu'à l'audition d'un bip indiquant le changement de mode vidéo.



STEP 3 Connect Mouse

3^e ÉTAPE Connexion de la souris

Plug the mouse into the port labeled "USB" on the rear of the DVR.

Branchez la souris au port marqué « USB » situé à l'arrière du DVR.

NOTE: the USB port on the front of the DVR is used for backing up video files.

NOTE: Le port USB situé à l'avant du DVR sert à sauvegarder les fichiers vidéo.



Initial Set Up

Configuration initiale

IMPORTANT! You must follow these steps to enter the current date and time in order to effectively use the video search function described at the end of this guide. **IMPORTANT!** Vous devez suivre ces étapes pour saisir la date et l'heure actuelles afin de pouvoir utiliser la fonction de recherche vidéo décrite à la fin de ce guide.

STEP 4 Open Control Bar

1. Right-click the mouse anywhere on the screen to bring up the **Control Bar** at the bottom of the screen.
2. Click on the **Menu** icon.

4^e ÉTAPE Ouvrir la barre de commande

1. Faites un clic droit n'importe où sur l'écran pour faire apparaître la **Barre de commande** au bas de l'écran.
2. Cliquez sur l'icône **Menu**.



STEP 5 Log In

1. You will be asked to log in before proceeding.
 - A. To enter numbers or characters, click the appropriate field and a virtual keyboard will appear. Symbols can be accessed through the use of the SHIFT key.



User Name **Nom d'utilisateur: admin**
Password **Mot de passe: 123456**

- B. Input the required text and hit the ENTER key.



Refer to the **User's Guide** if you wish to change this password at a later time.

5^e ÉTAPE Connexion

1. Vous devez vous connecter pour pouvoir continuer.
 - A. Pour saisir des chiffres ou des caractères, cliquez sur le champ approprié et un clavier virtuel apparaîtra. Pour accéder aux symboles, servez-vous de la touche MAJUSCULE.

- B. Saisissez le texte requis et tapez sur la touche ENTRÉE.

Reportez-vous au **Guide d'utilisation** si vous souhaitez changer le mot de passe ultérieurement.

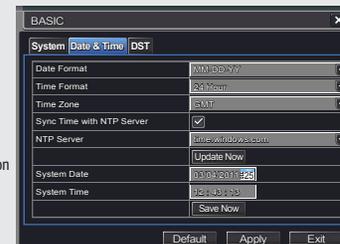
STEP 6 Set Date and Time

After logging in, the **Main Menu** will open.

1. Click on the **Setup** icon to open the **Setup Menu**.
2. Click on the **Basic** icon.



3. Select the **Date & Time** tab. Click in the appropriate field and use the virtual keyboard to enter the date, time, and formats you wish to use.



To save your settings, click on **APPLY** and the **EXIT**.

NOTE: If you wish to change your language at this time, you can do so in the **System** tab. You will have to re-log in afterwards.

6^e ÉTAPE Configurer la date et l'heure

Après vous être connecté, le **Menu principal** s'affiche.

1. Cliquez sur l'icône **Configuration** pour ouvrir le **Menu Configuration**.
2. Cliquez sur l'icône **Base**.

3. Sélectionnez l'onglet **Date et heure**. Cliquez sur le champ approprié et utilisez le clavier virtuel pour saisir la date, l'heure et les formats souhaités.

Pour enregistrer vos paramètres, cliquez sur **APPLIQUER** puis **QUITTER**.

NOTE: Si vous souhaitez modifier la langue maintenant, vous pouvez le faire dans l'onglet **Système**. Si vous le faites plus tard, vous devrez vous reconnecter.

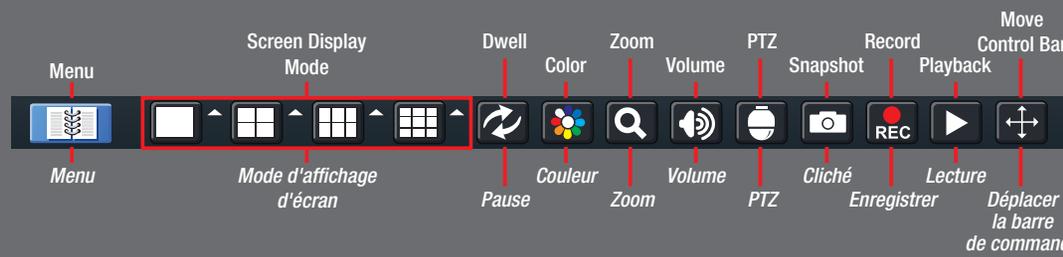
Control Bar Barre de commande

Click on any icon to use that feature.

Cliquez sur n'importe quelle icône pour utiliser cette fonction.

The basic functions of the Control Bar are listed below. Each function is covered in more detail within the manual. To hide the Control Bar, right click again.

Les fonctions de base de la Barre de commande sont décrites ci-dessous. Chaque fonction est traitée de manière plus détaillée dans le manuel. Pour cacher la barre de commande, refaites un clic droit.



Menu: Opens the Main Menu.

Screen Display Mode: Choose the number of screens you wish to view simultaneously. Channels without attached cameras will display "Video Loss." Clicking on the upward pointing arrows to the right of each icon will allow you to select which channels to view in that mode.

Dwell: Enable/disable the automatic cycling between channels.

Color: Adjust brightness, hue, saturation and contrast for any channel.

Zoom: Available in single screen display mode, this digitally enlarges a section of the display. Click and drag to move within the video image.

Volume: Adjust volume. This is only applicable if you have attached a microphone or audio-capable camera to the DVR.

PTZ: Controls optional Pan-Tilt-Zoom cameras.

Snapshot: Captures a still image from all channels.

Record: Begin manual recording on all channels.

Playback: Switches to Playback mode and brings up the Playback Control Bar.

Move Control Bar: Reposition the Control Bar anywhere on the screen.

Menu: Ouverture du Menu principal.

Mode d'affichage d'écran: Choix du nombre d'écrans que vous souhaitez voir simultanément. Les canaux non reliés à une caméra affichent "Perte Vidéo". Pour sélectionner les canaux à afficher dans ce mode, cliquez sur les flèches dirigées vers le haut situées à droite de chaque icône.

Pause: Activer/désactiver le cycle automatique entre les canaux.

Couleur: Réglage de la luminosité, de la teinte, de la saturation et du contraste d'un canal.

Zoom: Disponible en mode d'affichage d'un seul écran, cette fonction agrandit numériquement une section de l'écran. Cliquez et faites glisser pour vous déplacer dans l'image vidéo.

Volume: Réglage du volume. Cette fonction ne s'applique que si vous avez branché un microphone ou une caméra compatible audio au DVR.

PTZ: Contrôle des caméras optionnelles PTZ (Pan-Tilt-Zoom).

Cliché: Enregistrement d'une image fixe sur tous les canaux.

Enregistrer: Démarrer l'enregistrement manuel sur tous les canaux.

Lecture: Retour au mode Lecture et affichage de la Barre de commande de lecture.

Déplacer la barre de commande: Repositionner la Barre de commande à un autre endroit de l'écran.

Camera Set Up Configuration des caméras

STEP 7 Connecting the Cameras

7e ÉTAPE Connexion des caméras

1. Connect the BNC and power leads on the camera to the matching connectors on the power and video cable.
2. Connect the BNC connector on the other end of the cable to any of the Video In ports on the back of the DVR.
3. Plug one of the power leads on the power splitter into the power lead on the power and video cable.
4. Repeat for each camera included with this package to ensure proper connection and function.
5. Connect the single end of the power splitter to the power adapter.
6. Plug the power adapter into a surge protector. You should now see a live video feed from each of your cameras.

1. Branchez les fiches BNC et d'alimentation de la caméra aux fiches correspondantes du câble vidéo et d'alimentation.
2. Branchez la fiche BNC située à l'autre extrémité du câble à l'un des ports Entrée Vidéo à l'arrière du DVR.
3. Branchez l'une des fiches d'alimentation du diviseur de puissance à la fiche d'alimentation du câble vidéo et d'alimentation.
4. Répétez ce processus pour chaque caméra afin de garantir une connexion et un fonctionnement adéquats.
5. Branchez l'extrémité simple du diviseur de puissance à l'adaptateur de courant.
6. Branchez l'adaptateur de courant au limiteur de surtension. Vous devriez maintenant voir un flux vidéo en direct de chaque caméra.



You may now mount your cameras.
Vous pouvez maintenant installer vos caméras.

Operation Utilisation

STEP 8 Playback and Search

8e ÉTAPE Lecture et recherche

1. Return to the Main Menu as described in Step 6, above.
2. Click on the Search icon.

1. Revenez au Menu principal indiqué à la 6e étape.
2. Cliquez sur l'icône Recherche.

3. This DVR is default configured to record on motion detection.

To view these recordings:

- a. Select the **EVENT SEARCH** tab.
- b. Select the date you wish to search.
- c. Click the Search button.

3. Par défaut, ce DVR est configuré pour déclencher l'enregistrement sur détection de mouvement.

Pour voir ces enregistrements :

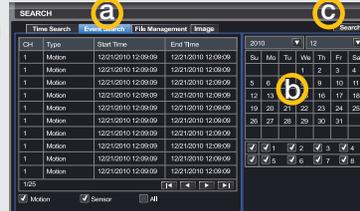
- a. Sélectionnez l'onglet **RECHERCHE D'ÉVÈNEMENT**.
- b. Sélectionnez la date de recherche.
- c. Cliquez sur le bouton Recherche.

4. Double click on the event you wish to review and it will begin replaying. The **Playback Control Bar** will appear below the video, allowing you to control the playback. It operates like a standard video player.

4. Double-cliquez sur l'évènement que vous souhaitez revoir, ce qui déclenchera sa relecture. La **Barre de commande de lecture**, qui apparaît au-dessous de la vidéo, vous permet de contrôler la lecture. Elle fonctionne comme un lecteur vidéo standard.



You will be presented with a list of recorded events.



Vous verrez une liste des évènements enregistrés.

