



## Quick Installation Guide



**TS-S402**

# Table of Contents

Français .....	1
1. Avant de commencer .....	1
2. Installation du matériel .....	2
3. Configuration du serveur de stockage .....	4
4. Utilisation du TS-S402 .....	7
Troubleshooting .....	13

# 1. Avant de commencer



## Contenu de l'emballage

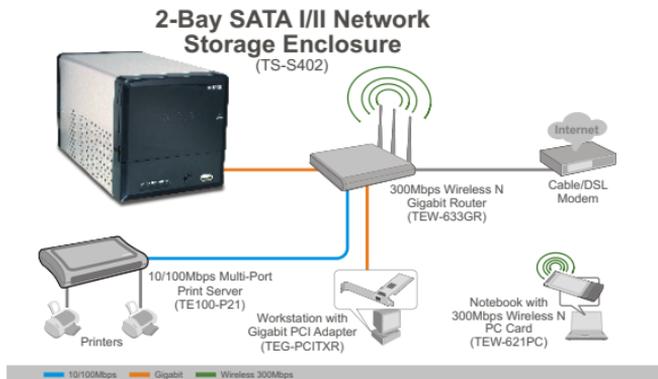
- TS-S402
- UN CD-ROM avec les utilitaires
- Guide d'installation rapide
- Un support de montage
- Adaptateur secteur (12V DC, 7,0A)
- Cordon d'alimentation

## Configuration du système

- Navigateur Internet : Internet Explorer (6.0 ou supérieur)
- Un ordinateur avec un adaptateur réseau correctement installé.
- Un Switch ou un Hub réseau avec un port LAN réseau disponible.
- Un câble réseau RJ-45.
- Disque dur SATA I/II ou périphérique de stockage USB 2.0 (p. ex. flash drive, disque dur externe)
- iTunes (en option)

Remarque : Le disque dur et le dispositif de stockage USB ne sont pas fournis.

## Application



## 2. Installation du matériel

1. Fixez les supports de montage fournis du disque dur des deux côtés d'un disque dur SATA 3,5" en utilisant les vis fournies.



2. A l'avant du TS-S402, appuyez sur Push pour ouvrir le boîtier.



3. Insérez le disque dur dans l'une des deux fentes. Branchez ensuite le câble SATA de données et d'alimentation au disque dur.



4. Répétez les étapes de 1 à 3 pour un deuxième disque dur.

5. Si vous avez un dispositif de stockage USB, branchez-le à l'un des 2 ports USB à l'avant ou à l'arrière du TS-S402.



6. Branchez un câble RJ-45 entre le Commutateur/Concentrateur et le port **LAN** du TS-S402.



7. Connectez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur.

8. Branchez l'adaptateur secteur externe au serveur de stockage et à une prise de courant.



9. Appuyer sur le bouton "Power".

10. Vérifiez que les voyants lumineux, se trouvant sur l'avant, sont illuminés:  
**Power, LAN, HDD et WLAN**



**L'installation est maintenant complète.**

### Enregistrez votre produit

Afin d'être sûr de recevoir le meilleur niveau de service clientèle et le meilleur support possibles, veuillez prendre le temps d'enregistrer votre produit en ligne sur:

**[www.trendnet.com/register](http://www.trendnet.com/register)**

Nous vous remercions d'avoir choisi Trendnet

## 3. Configuration du serveur de stockage

Remarque : Il est recommandé de configurer le serveur de stockage depuis un ordinateur câblé. L'adresse IP par défaut du serveur d'impression étant 192.168.10.10, assurez vous qu'aucun autre périphérique réseau n'a reçu la même adresse IP.

### Utilisateurs Windows

1. Insérez le CD avec l'utilitaire dans votre lecteur de CD-ROM et cliquez sur **Install Utility** (Installer l'utilitaire).



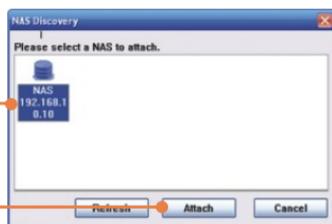
2. Suivez les instructions de l'**Assistant d'installation** et cliquez ensuite sur **Terminer**. Répétez les étapes 1 et 2 pour chaque PC client Windows.



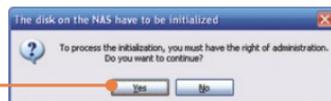
3. Double-cliquez sur l'icône **NAS Utility**.



4. Sélectionnez le serveur de stockage et cliquez sur **Attach** (Attacher).



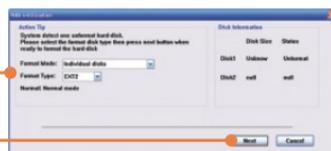
5. Cliquez sur **Yes** (Oui).



6. Entrez le **Mot de passe et nom d'utilisateur** de l'administrateur. Cliquez ensuite sur **Login**.  
Par défaut :  
Utilisateur : **admin**  
Mot de passe : **admin**



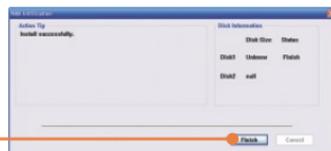
7. Sélectionnez le **type de format** (p.ex. **EXT2**, **EXT3**) et cliquez sur **Next** (Suivant).



8. Cliquez sur **OK** pour continuer.



9. Cliquez sur **Finish** (Terminer).



10. Cliquez sur **Device Setting**  
(Installation du périphérique).

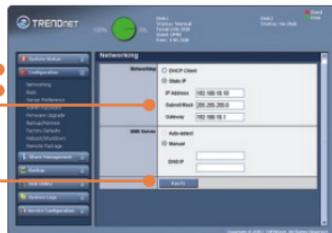


11. Indiquez le nom d'utilisateur et le mot de passe de l'administrateur et cliquez sur **OK**. Par défaut :  
Utilisateur : **admin**  
Mot de passe : **admin**



12. Cliquez sur Configuration et ensuite sur Networking (mise en réseau). Configurez l'Adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et cliquez sur Modifier (Modifier).

Remarque : L'adresse IP doit correspondre au segment de réseau de votre réseau.



**Votre configuration est à présent terminée.**

Si vous désirez des informations détaillées sur la configuration et les paramètres avancés du **TS-S402** veuillez consulter la rubrique Dépannage, le guide de l'utilisateur sur CD-ROM ou le site Internet de Trendnet sur <http://www.trendnet.com>

### Ajout d'un utilisateur

1. Dans la configuration du navigateur, cliquez sur **Share Management** (Partager la gestion) et sur **user management (Gestion utilisateur)**. Cliquez ensuite sur le singe + vert. Si vous créez un répertoire partagé, passez cette étape et crée un repertoire.



2. Saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe, confirmez ce dernier et cliquez sur **Apply** (Appliquer).



3. Cliquez sur le signe + vert pour ajouter d'autres utilisateurs. Remarque : Un nom d'utilisateur ne peut être utilisé que sur un seul ordinateur à la fois. Ajoutez un nom d'utilisateur pour chaque client qui aura accès au TS-S402.



## Création d'un répertoire

1. Cliquez sur **Share Management** (Partagez la gestion) et ensuite sur **Share Folder** (partagez le répertoire). Sélectionnez le nom du disque et saisissez un nom de répertoire.

Répertoire partagé

Sélectionnez **Anonymous** (**Anonyme**) et cliquez ensuite sur **Apply** (Appliquer).

Répertoire privé

Cliquez sur **Private Folder** (Répertoire privé). Sélectionnez un utilisateur et cliquez sur **Add New User** (Ajouter un nouvel utilisateur). Cliquez sur **Read Only** (Lecture seule) pour donner un accès en lecture seule, ensuite cliquez sur **Apply** (Appliquer).



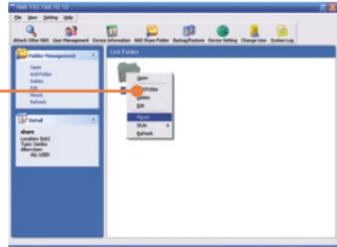
## Accès au répertoire sur un PC Client Windows

1. Ouvrez l'utilitaire NAS (voir étapes 2 et 3 de la partie 3 : Configuration du serveur de stockage)

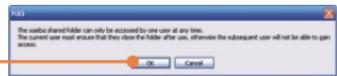
2. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passé du client. Cliquez ensuite sur **Login**. Si vous n'avez pas ajouté d'utilisateur, voir **Ajout d'un utilisateur** ci-dessus.



3. Faites un clic droit sur le répertoire et cliquez sur **Mount** (Installer).



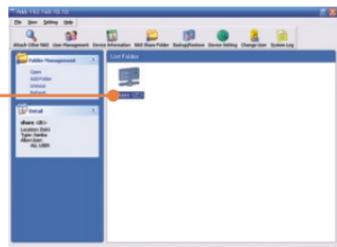
4. Si vous tentez d'accéder à un répertoire privé, cette fenêtre apparaîtra. Cliquez sur **OK**.



5. Sélectionnez un **disque** disponible (p. ex. Z:) et cliquez sur **Finish** (Terminer).



6. Double-cliquez sur le répertoire (p.ex. **partage <Z:>**. Z étant le disque disponible que vous avez choisi à l'étape 2.)



7. Répétez les étapes de 1 à 7 sur chaque PC Windows.

## Copie de sauvegarde sur une clé USB pour partager un répertoire sur le disque dur

1. Appuyer sur le bouton **Backup** (sauvegarde) à l'avant du serveur de stockage jusqu'à ce que les voyants **SYS** et **HDD /HDD2** clignotent.



2. Attendez que les voyants **SYS** et **HDD/HDD2** deviennent fixes.

3. Double-cliquez sur le répertoire partagé.



4. le répertoire USBCopy apparaîtra.



## Installation du serveur iTunes

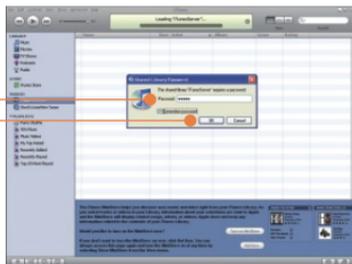
1. Dans la configuration du navigateur du TS-S402, cliquez sur **Configuration** et sur **Server Preference** (Préférence serveur). Par défaut, **iTunes** est activé. S'il est désactivé, sélectionnez **Enable** (Activer) et cliquez ensuite sur **Apply** (Appliquer).



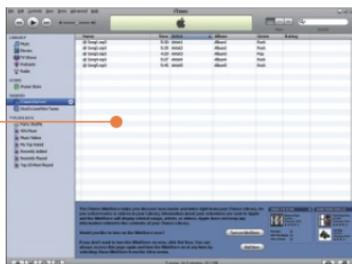
2. Cliquez sur **Service Configuration** (Configuration du service) et sur **iTunes Server**. Saisissez un nom de **serveur iTunes**, sélectionnez un **répertoire partagé** et indiquez le temps de rafraîchissement (en secondes). Cliquez sur **Enable** (Activer) pour activer le la protection par mot de passé. Indiquez et confirmez le mot de passe et cliquez sur **Apply** (Appliquer).



3. Sur un PC client, ouvrez iTunes. Cliquez sur **iTunes Servers** (Serveurs iTunes). Si vous avez activé le mot de passe, saisissez ce dernier et cliquez sur **OK**.



4. Si vous avez de la musique dans le répertoire partagé, les chansons apparaîtront.



## Q1: Can I connect or disconnect the USB storage device while the TS-S402 is on?

**A1:** Yes, you can connect or disconnect any external USB device while the computer is on, because the USB interfaces are Plug-and-Play and hot-pluggable.

## Q2: The NAS utility is unable to detect the Storage Server. What should I do?

**A2:** First, check your hardware settings again by following the instructions in section 2.

Second, make sure the LAN lights is lit. Third, disable any software firewall programs (e.g. Norton Internet Security, McAfee). If you are running Windows XP or Vista, disable the built-in firewall. Fourth, try installing the NAS utility on another Windows PC. Fifth, Take a pin or paperclip, press on it for 15 seconds and then let go. Sixth, put a static IP address in the same subnet as the storage server. Then open up your browser and type in the address bar `http://192.168.10.10`. Then hit Enter. Please see the steps below for instructions on putting a static IP address on your Windows PC:

1. Go into the **Control Panel** and double-click the **Network Connections** icon, right-click the **Local Area Connection** icon and then click **Properties**.

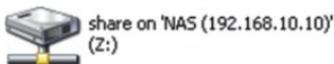


2. Click **Internet Protocol (TCP/IP)** and then click **Properties**. Then click on **Use the following IP address**, and make sure you assign your network adapter an IP address in the subnet of 192.168.10.x.

## Q3: I am unable to mount or access the SATA hard drive. What should I do?

**A3:** First, verify that the SATA hard drive has been properly installed (see section 2).

Second, connect the SATA hard drive to the second SATA power and data cable. Third, double click on My Computer. If you were able to mount the device, you should see the icon for drive under **Network Drives**.



**Q4: What file formats are supported?**

**A4:** EXT2 and EXT3 file formats are supported for hard drive. FAT16, FAT32 and NTFS file formats are support for USB storage devices.

**Q5: I setup a password on my storage server, but I forgot it. How do I reset the storage server to factory defaults.**

**A5:** There is a reset button on the back of the storage server. Take a pin or paperclip, press on it for 15 seconds and then let go. The default user name and password is admin.

**Q6: I press on the power button on the TS-S402 to turn it off, but it remains on. What should I do?**

**A6:** Make sure to press the power button all the way in and hold for five seconds.

**Q7: When I connect the storage device to a Gigabit switch, I am not getting Gigabit speeds. What should I do?**

**A7:** Make sure you are using CAT-5e or CAT-6 Ethernet Cables. Some CAT-5 cables are not rated to run in Gigabit.

If you still encounter problems or have any questions regarding the **TS-S402**, please contact TRENDnet's Technical Support Department.

## Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with you Local Authority or Retailer for recycling advice.



**NOTE:** THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

## ADVERTENCIA

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.



## TRENDnet Technical Support

### US • Canada

**Toll Free Telephone:** 1 (866) 845-3673

24/7 Tech Support



### Europe (Germany • France • Italy • Spain • Switzerland • UK)

**Toll Free Telephone:** +00800 60 76 76 67

English/Espanol - 24/7

Francais/Deutsch - 11 am-8pm, Monday - Friday MET

### Worldwide

**Telephone:** +{(31) (0) 20 504 05 35

English/Espanol - 24/7

Francais/Deutsch - 11 am-8pm, Monday - Friday MET

## Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online.

Go to TRENDnet's website at <http://www.trendnet.com/register>

**TRENDnet**<sup>®</sup>  
20675 Manhattan Place  
Torrance, CA 90501  
USA