



Série serveur de réseau USB multifonction

Guide d'installation rapide

- **Introduction**

Ce document vous explique comment installer et configurer le serveur de réseau USB multifonction comme serveur de périphériques USB dans l'environnement Windows.

- **Contenu de la boîte**

Si l'un des éléments ci-dessous manque, signalez-le à la personne qui vous a vendu cet appareil.

- Serveur de réseau USB multifonction (x1)
- Guide d'installation rapide (x1)
- CD avec un logiciel Centre de contrôle (Control Center) (x1)
- Adaptateur secteur 5V/1A CC (x1)

- **Systèmes d'exploitation compatibles**

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10
- Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan

- **Description de l'appareil**

1. **Connecteur d'alimentation électrique** : pour l'adaptateur électrique 5V/1A CC
2. **Touche Init** : pour rétablir les valeurs par défaut des paramètres configurables
3. **Connecteur Ethernet** : connecté à un câble à paires torsadées de catégorie 5
4. **Ports hôtes USB** : Compatible avec les normes USB 1.1/2.0, basse vitesse, pleine vitesse et haute vitesse

5. Témoins lumineux

- *Témoin de marche*, allumé lorsque l'appareil est sous tension. Si ce témoin est éteint ou clignote, soit le serveur de périphérique USB soit son adaptateur électrique sont défectueux.
- *Témoin État de la connexion*, allumé lorsque le serveur est connecté au réseau. Ce témoin est éteint lorsque le serveur n'est pas connecté au réseau.
- *Témoin d'état*, clignote pour indiquer que le serveur essaie de se connecter au réseau.
- *Témoin (s) USB*, allumé lorsqu'un périphérique USB est connecté à un port USB du serveur. Si le témoin est éteint ou clignote, le périphérique USB ou le serveur de périphérique USB est probablement défectueux.

• Connexion du serveur de réseau USB multifonction à votre réseau câblé

- I. Connectez le serveur au réseau câblé (un commutateur de LAN, un concentrateur de LAN, etc.) à l'aide d'un câble de LAN.
- II. Connectez vos périphériques USB (imprimantes USB, disques durs ou clés USB, imprimantes tout-en-un (AIO/MFP), haut-parleur USB, appareil-photo USB 1.1, etc.) au serveur à l'aide de câbles USB.
- III. Branchez l'adaptateur électrique (fourni avec le serveur) sur le secteur et sur le serveur.

- **Programme d'installation**

- I. Introduisez le disque fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. La page de démarrage automatique s'affiche à l'écran.
- II. Cliquez sur le bouton **Install Product** (Installer le produit).
- III. Si vous apercevez un bouton **Next** (Suivant) dans la page-écran d'installation, cliquez sur ce bouton.
- IV. Cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer).

- **Programme de configuration du serveur**

À l'aide du programme de centre de contrôle (Control Center) (Fig1) :

1. Démarrez le programme de centre de contrôle (Control Center). Il recherche automatiquement les serveurs connectés et affiche leur état.

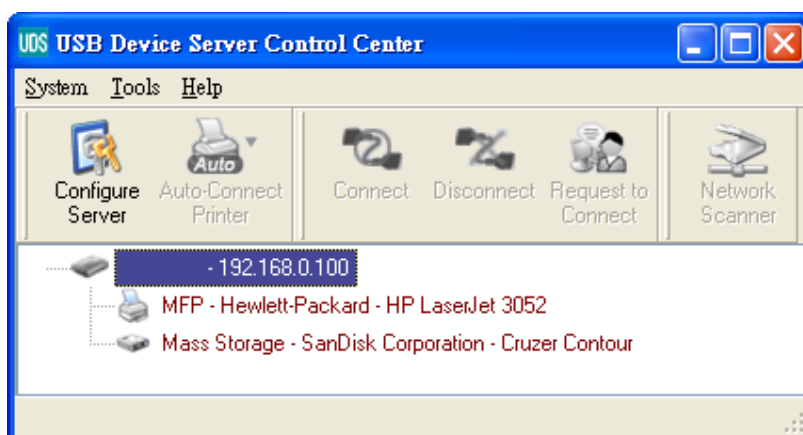


Figure 1 Centre de contrôle

2. Amenez la surbrillance sur le serveur que vous voulez configurer.
Cliquez deux fois sur l'entrée correspondante pour afficher les pages web du serveur.

Page Web

3. Cliquez sur l'icône "CONFIG" et tapez l'identifiant de l'administrateur (par défaut : *admin*) et le mot de passe (par défaut : *admin*) pour vous connecter.
4. Affectez une adresse IP au serveur. Deux méthodes sont disponibles pour affecter cette adresse : automatiquement, via le protocole réseau DHCP, ou manuellement, en tapant directement cette adresse IP.

Configuration TCP/IP

5. Spécifiez la configuration sans fil (pour le modèle sans fil uniquement) :
- Définissez l'identifiant du réseau (SSID), le canal (Channel) et la sécurité (Security) selon les exigences indiquées ci-dessous :

	Mode infrastructure
SSID	Doit correspondre au point d'accès.
Channel (Canal)	Le point d'accès détermine le canal utilisé. Les stations sans fil repèrent automatiquement le canal approprié.
Security Settings (Sécurité)	Doit correspondre au point d'accès.

• Installation du pilote pour le périphérique USB

Certains périphériques USB, notamment les imprimantes mono et multifonctions, exigent l'installation d'un programme pilote sur l'ordinateur, fourni par le fabricant du périphérique (généralement sur CDRom). Pour les périphériques USB ne requérant aucun logiciel pilote, passez à l'étape suivante.

- A. Introduisez le disque fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur et attendez le démarrage automatique du programme "autorun".
- B. Exécutez les instructions affichées sur l'écran pour installer le programme pilote.
- C. À l'apparition du message vous invitant à brancher le périphérique USB, exécutez le logiciel de centre de contrôle ("Control Center").
- D. Depuis ce logiciel, cliquez sur le serveur auquel le périphérique USB que vous voulez installer est connecté.
- E. Cliquez ensuite sur le périphérique USB que vous voulez installer, comme illustré sur la figure 4.

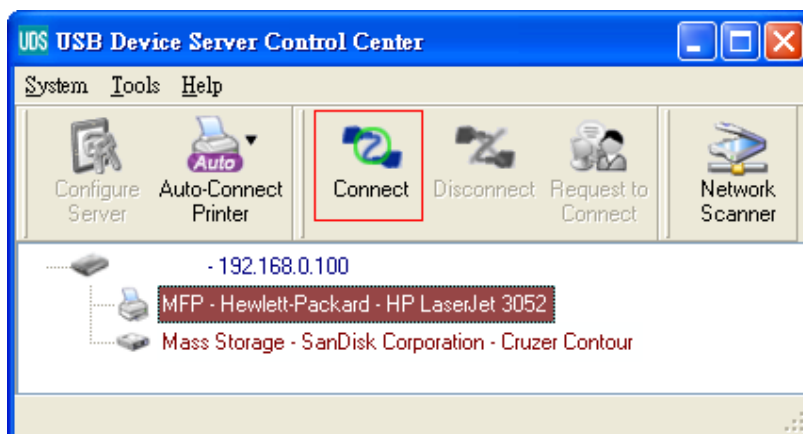


Figure 4 Cliquez sur le périphérique USB que vous voulez installer

F. Cliquez sur le bouton "Connect" (Connecter). Le message "Manually Connected by your_computer_name" (Connecté manuellement par nom_de_votre_ordinateur) s'affiche sur l'écran, comme illustré sur la figure 5.

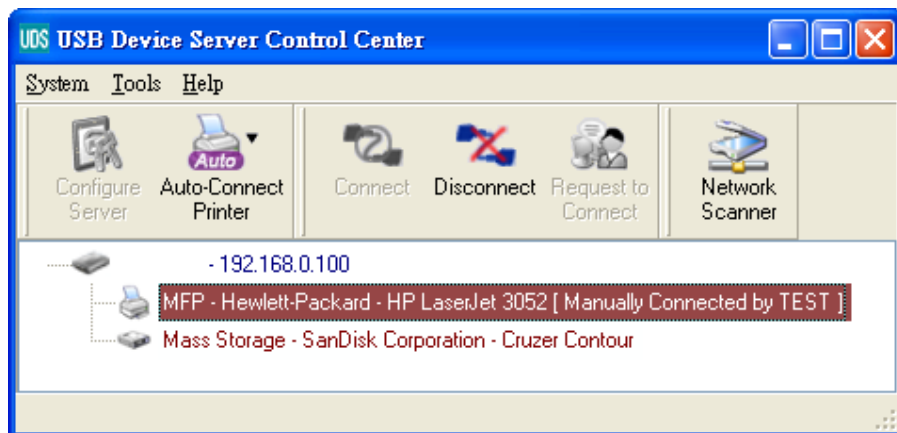


Figure 5 Périphérique connecté

G. Le programme d'installation détecte le périphérique USB et installe le pilote correspondant.

H. Une fois que l'installation est terminée, cliquez sur le périphérique USB depuis le Centre de contrôle (Control Center) et cliquez sur le bouton "Disconnect" (Déconnectez) pour déconnecter le périphérique USB.

• Utilisation du périphérique USB

A. Depuis le centre de contrôle (Control Center), cliquez sur le serveur auquel le périphérique USB que vous voulez utiliser est connecté.

B. Cliquez ensuite sur le périphérique USB que vous voulez utiliser, comme illustré sur la figure 4.

C. Cliquez sur le bouton "Connect" (Connecter). Le message "Manually Connected by your_computer_name" (Connecté manuellement par nom_de_votre_ordinateur) s'affiche sur l'écran, comme illustré sur la figure 5.

D. L'ordinateur détecte la connexion avec le périphérique USB. Le bouton "Connect" (Connecter) du Centre de contrôle procède, en fait, à la simulation logicielle de la connexion physique d'un périphérique USB. L'ordinateur démarre la procédure de détection d'un nouveau périphérique USB alors que, physiquement, vous ne lui avez connecté aucun périphérique USB.

- E. Cette astuce vous permet d'utiliser le périphérique USB comme si vous veniez de le connecter directement sur un port USB de votre ordinateur.
- F. Lorsque vous ne voulez plus utiliser le périphérique USB, sélectionnez-le depuis le Centre de contrôle et cliquez sur le bouton "Disconnect" (Déconnecter) pour le déconnecter, comme illustré sur la figure 6. Aucun autre ordinateur ne peut accéder ("Connect") au périphérique USB tant que vous ne l'avez pas "déconnecté". Un seul ordinateur peut se connecter, à un instant donné, au périphérique USB.

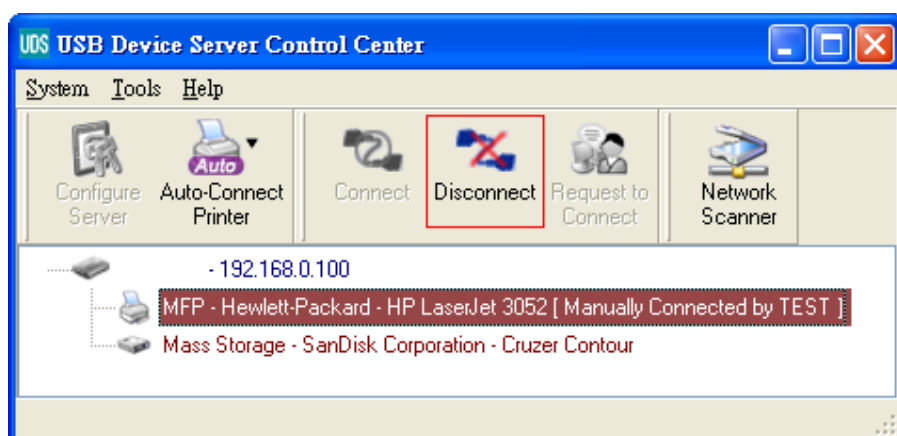


Figure 6 Bouton Disconnect (Déconnecter)

• Exemple avec un périphérique de stockage USB

Si vous connectez un périphérique de stockage USB au serveur, comme illustré sur la figure 7, l'ordinateur l'affiche en tant que disque supplémentaire. Si ce périphérique est une clé USB, l'ordinateur crée une entrée "disque amovible".

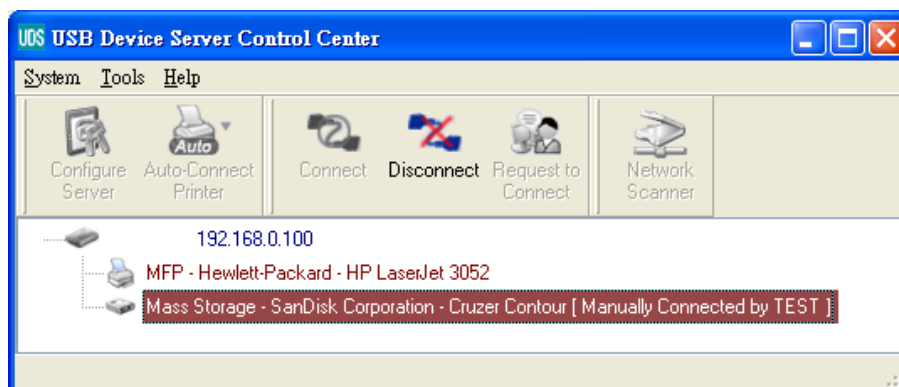


Figure 7 Périphérique de stockage USB

L'icône correspondante s'affiche dans la barre d'état système, comme illustré sur la figure 8.



Figure 8 Barre d'état système

Utilisez le périphérique comme n'importe quel autre disque de l'ordinateur. Lorsque vous ne voulez plus l'utiliser, cliquez sur l'icône des périphériques de stockage dans la barre d'état système et choisissez l'option "Retirer le périphérique de stockage de masse USB en toute sécurité" avant de déconnecter le périphérique, comme illustré sur la figure 9.



Figure 9 Déconnexion du périphérique de stockage USB

Accédez ensuite au Centre de contrôle (Control Center), cliquez sur le périphérique de stockage USB et cliquez sur le bouton "Disconnect" (Déconnecter) pour déconnecter le périphérique de l'ordinateur.

- **Valeurs des paramètres par défaut**

La liste ci-dessous vous indique la valeur par défaut des principaux paramètres.

- Administrator (Administrateur) : admin
- Password (Mot de passe) : admin
- Server Name (Nom du serveur) : DIGITUS
- Workgroup (Groupe de travail) : WORKGROUP
- Static IP : 192.168.1.100
- DHCP : enabled (activé)

La ASSMANN Electronic GmbH, déclare par les présentes, que cet appareil est en conformité avec les exigences de la Directive 2014/30/EU (EMC), Directive 2014/35/EU (LVD) et avec celles de la Directive 2011/65/EU sur la conformité RoHS. La déclaration de conformité complète peut être demandée par courrier à l'adresse du fabricant mentionnée ci-dessous.

Avertissement:

Ce dispositif appartient à la classe B. Ce dispositif est susceptible de provoquer des perturbations radio-électriques dans une zone habitable. Il peut être exigé à l'utilisateur de prendre des mesures appropriées

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany

