

MODE D'EMPLOI

Serveur USB2.0

N° de commande 97 21 61

Version 06/09



Utilisation conforme

Ce produit sert à raccorder un appareil USB (par ex. un disque dur USB ou une imprimante USB) à un réseau 10/100 Mbit.

Cet appareil satisfait aux dispositions légales nationales et européennes. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

Étendue de la fourniture

- Serveur USB
- Bloc d'alimentation
- Câble de réseau
- CD (avec logiciel et manuel du fabricant en anglais (format PDF))
- Instructions d'utilisation

Consignes de sécurité

Lire intégralement les instructions d'utilisation avant la mise en service de l'appareil, car elles contiennent des consignes importantes pour son bon fonctionnement. En cas de dommages dus à la non-observation de ce mode d'emploi, la validité de la garantie est annulée ! Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés !

Par ailleurs, nous n'assumons aucune responsabilité en cas de dommages matériels et corporels résultant d'une utilisation de l'appareil non-conforme aux spécifications ou du non-respect de ces instructions ! Dans ces cas-là, la garantie est annulée.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), les transformations et/ou modifications arbitraires de l'appareil sont interdites.

La construction du bloc d'alimentation correspond à la classe de protection II. La source de tension pour le bloc d'alimentation doit impérativement être une prise de courant correcte (230 V~ / 50 Hz).

L'appareil ne convient que pour une utilisation dans des locaux fermés et secs, il ne doit être ni humidifié, ni mouillé ! Risque de choc électrique avec danger de mort !

Cet appareil n'est pas un jouet. Maintenez les appareils fonctionnant sous tension du réseau hors de la portée des enfants. Soyez donc particulièrement vigilant en présence d'enfants. Installer le produit de façon à le mettre hors de la portée des enfants.

Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Il pourrait devenir un jouet dangereux pour les enfants.

Cet appareil doit être manipulé avec précaution; les coups, les chocs ou une chute, même d'une faible hauteur, peuvent l'endommager.

Mise en service

- Relier ensuite le connecteur rond basse tension du bloc d'alimentation à la prise correspondante sur le serveur USB.
- Relier la prise RJ45 du serveur USB au commutateur de réseau via un câble de réseau connecté 1:1 à votre commutateur réseau ou routeur.
- Enfiler le bloc d'alimentation électrique dans la prise de courant de 230 V~/50 Hz. La LED d'alimentation sur le serveur USB s'allume.

En outre, la LED „LINK“ de la prise de réseau doit s'allumer et la LED „ACT“ doit clignoter pour indiquer une liaison raison opérationnelle.

- Relier l'appareil USB (par ex. un disque dur externe) au port USB sur l'adaptateur réseau USB et mettre en marche.

- Insérez le CD fourni dans le lecteur correspondant de votre ordinateur. Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement, ouvrir la table des matières du CD, par ex. avec le gestionnaire de fichiers de Windows et démarrer le programme d'installation manuellement.

Suivre toutes les instructions du programme d'installation. Après l'installation, il faut, le cas échéant, redémarrer Windows.

Pour le raccordement d'une imprimante ou d'un autre appareil (par ex. un disque dur USB) avec le serveur USB, il convient d'installer le logiciel correspondant.

- Il doit y avoir un nouveau symbole sur le bureau permettant le démarrage du logiciel pour le serveur USB.
- Relier l'appareil USB au connecteur USB sur le serveur USB !

- Pour la liaison d'un ordinateur avec une autre appareil USB connecté au serveur USB, le bouton „Search“ (logiciel „Networking USB Server“) permet de rechercher les serveurs USB disponibles dans le réseau.

„Connect“ permet d'établir une connexion entre l'appareil USB raccordé et l'ordinateur (ou un appareil USB raccordé est de nouveau libéré avec „Disconnect“ pour un autre ordinateur du réseau).

Ensuite, l'appareil est disponible sous Windows comme usuellement, Windows attribue automatiquement une lettre de lecteur supplémentaire, par ex. pour un disque dur USB ou une clé USB (le cas échéant, la reconnaissance de nouveau matériel démarre avant).

Important : Raccorder d'abord un appareil USB au serveur USB, sinon le clic sur „Search“ n'affiche pas d'appareil dans le logiciel.

Si vous n'avez pas activé de serveur DHCP dans votre réseau (par ex. présent dans presque chaque routeur), le logiciel risque, le cas échéant, de ne pas trouver le serveur USB (connecter l'appareil USB d'abord, par ex. une clé USB, voir ci-dessus !).

Dans ce cas, votre ordinateur doit être réglé sur l'adresse IP 169.254.10.1. Ensuite, le logiciel peut détecter le serveur USB. Il a (sauf s'il y a un serveur DHCP dans le réseau) l'adresse IP fixe 169.254.10.10 réglée d'avance.

Avec un clic droit sur le serveur USB détecté par le logiciel, vous pouvez sélectionner l'option „View device webpage“. Sous „Network“, l'adresse IP du serveur USB doit être modifiée pour qu'elle corresponde à votre réseau (par ex. 192.168.1.x). Veiller à ce que chaque adresse IP ne soit affectée qu'une seule fois dans l'ensemble du réseau.

Après la configuration du serveur USB, l'ordinateur peut de nouveau recevoir l'adresse IP initiale.



Pour le réglage de l'adresse IP fixe, placer l'option „DHCP Setting“ sur „Disable“ et entrez l'adresse IP souhaitée comme décrit précédemment, pour qu'elle corresponde aux adresses IP de votre réseau (par ex. quand vous utilisez l'adresse IP fixe dans la gamme de 192.168.1.x, réglez-la sur 192.168.1.150, à condition que „150“ ne soit pas encore utilisé).

Le „Subnet-Mask“ doit être identique sur tous les appareils dans le réseau (pour Windows XP/Vista normalement 255.255.255.0).

„Submit“ permet le transfert au serveur USB et la mémorisation.

Liaison avec l'appareil USB

Le logiciel fourni doit être installé sur chaque PC qui doit avoir accès à l'appareil USB sur le serveur USB.

Par définition, un seul ordinateur peut être relié à l'appareil USB sur le serveur USB. Le serveur USB fonctionne de manière analogue, comme si l'appareil USB était directement enfiché sur le PC.

Lorsqu'un autre utilisateur souhaite avoir accès à l'appareil USB, le logiciel permet de choisir l'option „Request Remote to disconnect” avec un clic droit sur le serveur USB.

Sur l'ordinateur qui est alors relié à l'appareil USB, s'affiche un message système „..... has requested you to disconnect. Would you like to disconnect?”. Si „OK” est cliqué, l'actuelle liaison au serveur USB est interrompue et l'autre utilisateur obtient la liaison avec le serveur USB.



Divers

Observer les instructions d'utilisation (en anglais) sur le CD du fabricant. (format PDF). Pour pouvoir lire, vous avez besoin de Acrobat Reader que vous pouvez télécharger gratuitement sous www.adobe.com

• Appareils USB utilisables

Le serveur USB permet le raccordement et le fonctionnement d'un appareil USB au choix. En fonction du pilote USB, il se peut qu'il y ait des problèmes quand le pilote USB nécessite une liaison directe par USB.

Le logiciel fourni remplace la connexion directe ; autrement dit, pour la plupart des pilotes, il ne compte pas si l'appareil USB fonctionne directement sur l'ordinateur ou par l'intermédiaire

d'un serveur USB.

Compte tenu de la multitude d'appareils USB, il est impossible de garantir que tous les appareils USB fonctionnent sur le serveur USB ! Dans ce cas, l'appareil USB doit fonctionner, comme usuellement, sur la connexion USB de l'ordinateur et non pas par l'intermédiaire du serveur USB.

• Mot de passe :

Le mot de passe permet de protéger l'accès à l'appareil USB connecté.

Si vous avez oublié le mot de passe, le serveur USB peut être rétabli au préréglage en usine à l'aide de la touche „RESET”, voir ci-dessous.

• Rétablir le réglage en usine :

Le serveur USB peut être rétabli sur les réglages d'usine comme suit :

Appuyer sur la touche en retrait „RESET” pendant environ 10 secondes, par ex. avec un cure-dents. Ensuite, le serveur USB peut être rétabli sur les réglages en usine et vous pouvez relâcher la touche „RESET”. Le serveur USB nécessite ensuite jusqu'à 30 secondes pour redémarrer.

• Alimentation électrique d'un lecteur externe

Le bloc d'alimentation fourni dispose d'un courant de sortie de 2 A, de sorte que l'on peut utiliser par ex. des disques durs sans alimentation électrique propre (6,35 cm/2.5”).

• Logiciel

Le logiciel fourni doit être installé sur chaque ordinateur qui doit avoir accès au lecteur USB sur le serveur USB.

Une seule liaison peut être établie à la fois. L'accès simultané, par ex. de deux ordinateurs sur l'appareil USB connecté au serveur USB, n'est pas possible.

Maintenance et nettoyage

L'appareil ne nécessite aucun entretien, ne jamais le démonter.

Pour le nettoyage, utilisez un chiffon propre, doux et sec. Ne pas utiliser de détergents chimiques, ils risquent de décolorer le boîtier en plastique et effacer les inscriptions.

Manipulation

L'appareil ne doit être utilisé que dans les locaux intérieurs secs, ne pas humidifier, ni mouiller le produit, danger de mort par choc électrique !

N'utilisez jamais immédiatement l'appareil si vous venez de le déplacer d'un local froid vers un local chaud. L'eau de condensation qui en résulte pourrait, dans des conditions défavorables, détruire l'appareil.

Attendez que l'appareil ait atteint la température ambiante avant de le brancher. Selon les cas, ceci peut prendre plusieurs heures. C'est seulement après cette période que le bloc d'alimentation doit être branché à la tension du réseau et que le routeur peut être mis en service.

Veiller à ce que l'isolation de l'ensemble de l'appareil ne soit ni endommagée, ni détruite. Il est interdit d'ouvrir le boîtier ! Seul un atelier spécialisé peut effectuer l'entretien et la réparation.

Contrôler l'appareil avant chaque utilisation et vérifier s'il présente d'éventuelles détériorations !

En cas de dommages, NE PAS brancher l'appareil à la tension du réseau ! Danger de mort !

Un fonctionnement sans risque n'est plus assuré lorsque

- l'appareil présente des dommages visibles,
- l'appareil ne fonctionne plus,
- l'appareil a été stocké durant une période prolongée dans des conditions défavorables,
- l'appareil a été transporté dans des conditions défavorables.

Lorsque l'appareil n'a plus été utilisé durant une période prolongée, débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant. Il est à noter que la liaison avec le serveur USB et l'appareil USB connecté n'est plus possible.

Préserver l'appareil des conditions environnementales défavorables suivantes durant l'utilisation ou le transport :

- Eau ou humidité de l'air trop élevée
- Froid ou chaleur extrême
- Poussière ou gaz, vapeurs ou solvants inflammables
- Fortes vibrations,
- Champs magnétiques intenses à proximité de machines ou de haut-parleurs

Lors de l'installation ou de la mise en service de l'appareil, veillez à ce que le câble ne soit ni coudé, ni écrasé.

Élimination



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères !

Il convient de procéder à l'élimination de l'appareil au terme de sa durée de vie, conformément aux prescriptions légales en vigueur.?

Caractéristiques techniques

a) Serveur USB

Branchement USB :USB1.1/2.0, pour un appareil USB
 Réseau :10/100 Mbit (prise RJ45)
 Configuration :Par une interface web interne
 adresse IP :automatiquement par DHCP, sinon 169.254.10.10,
 Subnet-Mask 255.255.255.0
 (réglage de base par le fabricant)
 Mot de passe :réglable par une interface web interne
 (en réglage de base il n'y a pas de mot de passe !)

b) Bloc d'alimentation

Tension de service :100-240 V~, 50/60 Hz
 Sortie :5 V=/2 A