DIGITUS®

SERVEUR DE RÉSEAU MULTIFONCTIONNEL SANS FIL 2 PORTS USB 2.0, 300 Mbps



Guide d'installation rapide

DN-13024

SOMMAIRE

POUR COMMENCER 3

Vérifier le contenu de l'emballage : 3

Exigences du système : 3

APERÇU DU PRODUIT 3

LED 3

Ports et boutons 4

INSTALLATION DU MATÉRIEL 5

Connexion de votre serveur à un réseau 5

INSTALLATION DU LOGICIEL 5

Installation de l'utilitaire logiciel 5

Instructions pour l'utilisateur de MacOS 6

CONFIURATION DU SERVEUR 10

Configuration du serveur d'appareils 10

Utilisation du serveur de périphériques USB 10

COMMENT : IMPRIMER 12

Connexion automatique de l'imprimante 12

COMMENT : SCAN 15

Scanner de réseau 15

Stockage USB 16

POUR COMMENCER

Vérifier le contenu de l'emballage :

- Un serveur de périphériques USB 2.0 à 2 ports
- CD d'installation avec le logiciel Print Control Center
- Un adaptateur d'alimentation DC 5V/2A
- Un guide d'installation rapide (QIG)

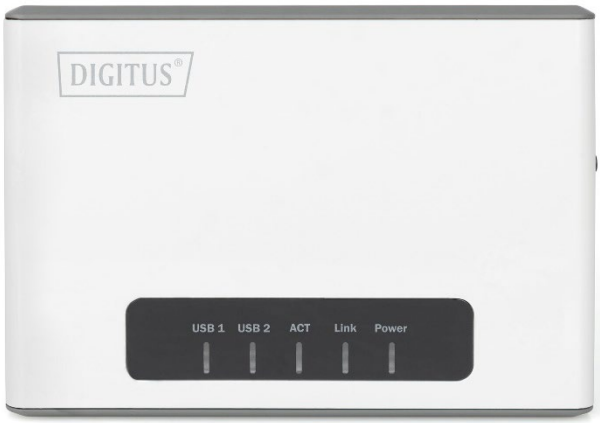
Exigences du système :

Windows 7/ 10
Ce dont vous aurez besoin pour commencer :

- Un dispositif de stockage avec le CD de pilotes/logiciels du fabricant
- Un ordinateur équipé d'un lecteur de CD-ROM et connecté à votre réseau domestique
- Un câble Ethernet
- Un câble USB

APERÇU DU PRODUIT

LED



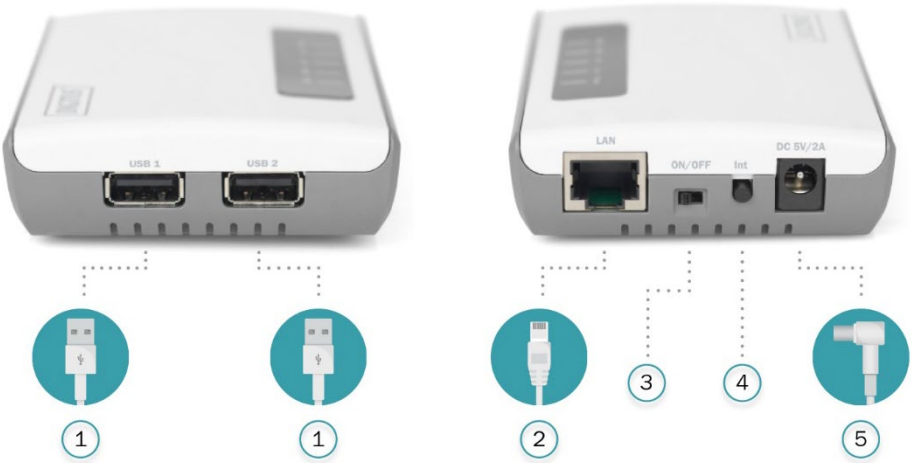
Puissance
Ce voyant est vert fixe lorsque le routeur est sous tension. Dans le cas contraire, si ce voyant est éteint, votre routeur n'est pas alimenté.

Lien
Ces indicateurs LED s'allument en vert lorsque des données sont transmises ou reçues par le port LAN de votre routeur. Ils s'allument en orange lorsque vous débranchez le câble, ce qui signifie que la connexion sans fil est réussie.

ACT
Ce voyant clignote en vert lorsque le réseau sans fil est activé et fonctionne correctement avec votre routeur. Ce voyant clignote rapidement en vert lorsque des données sont transmises ou reçues par les clients sans fil ou les périphériques de réseau sans fil connectés à votre routeur.

USB1/ USB2
Cet indicateur LED clignote

Ports et boutons



1) Port USB1 et USB2
Le port USB 2.0 vous permet de connecter des imprimantes et des périphériques de stockage USB à votre réseau et de partager l'accès à ces périphériques avec les ordinateurs de votre réseau grâce à l'utilitaire logiciel USB fourni.

2) Port LAN
Ce port vous permet de vous connecter au réseau local.

3) Interrupteur marche/arrêt

Déplacez l'interrupteur marche/arrêt pour mettre l'appareil sous tension (position gauche) ou hors tension (position extérieure). (MARCHE/ARRÊT)

4) Bouton WPS/Init

Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour activer la configuration par bouton-poussoir WPS (Wi-Fi Protected Setup). Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant 15 secondes pour réinitialiser l'appareil à ses paramètres d'usine par défaut.

5) Port d'alimentation

Branchez l'adaptateur d'alimentation fourni sur le port d'alimentation de votre routeur et sur une prise de courant disponible.

INSTALLATION DU MATÉRIEL

Connexion de votre serveur à un réseau

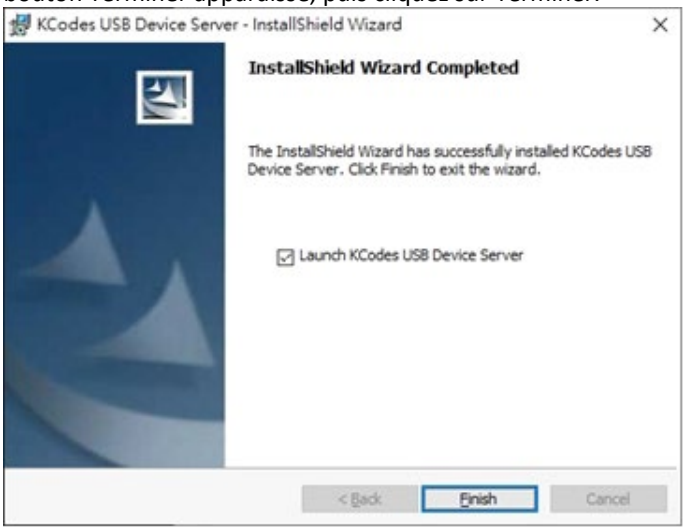
1) Utiliser le câble Ethernet et connecter une extrémité au port "LAN" du serveur de l'appareil. Connecter l'autre extrémité à un port LAN disponible sur votre routeur de réseau.
2) Connectez le serveur à votre appareil tout-en-un/multifonction à l'aide d'un câble USB (non fourni).
3) Brancher l'adaptateur électrique (inclus dans l'emballage) pour mettre le serveur d'impression sous tension. S'assurer que l'interrupteur marche/arrêt est réglé sur "ON".
4) Une fois sous tension, vérifiez les voyants du serveur pour vous assurer qu'il fonctionne et qu'il est connecté aux périphériques réseau et aux imprimantes.

INSTALLATION DU LOGICIEL

Installation de l'utilitaire logiciel

1) Insérer le CD d'installation du logiciel Hawking (inclus dans l'emballage) dans l'ordinateur client souhaité et lancer le CD.
2) Lorsque la page de chargement automatique s'affiche, cliquez sur Setup Wizard (Assistant d'installation). Si la page de chargement automatique n'apparaît pas, cliquez sur Démarrer--> Ordinateur--> Lecteur CD/DVD--> autorun.exe.

3) Cliquez sur le bouton Suivant dans les fenêtres d'installation jusqu'à ce que le bouton Terminer apparaisse, puis cliquez sur Terminer.





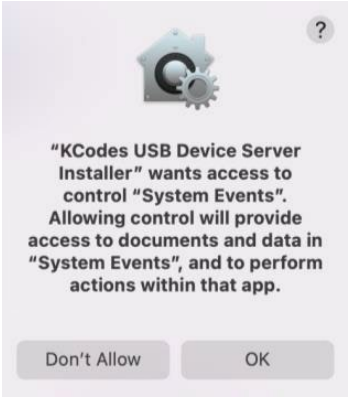
Instructions pour l'utilisateur de MacOS

1. Installer le centre de contrôle d'USB Device Server. Il est disponible sur le CD du serveur de périphériques USB DN-13024 ou peut être téléchargé à partir du site web https://de.assmann.shop/fr/

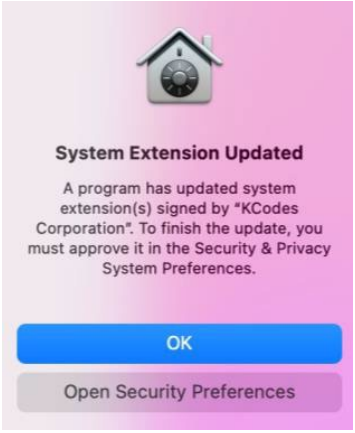
2. Cliquez sur Installer l'utilitaire

3. Si vous utilisez ce centre de contrôle pour la première fois, vous devez entrer le nom et le mot de passe de l'administrateur.

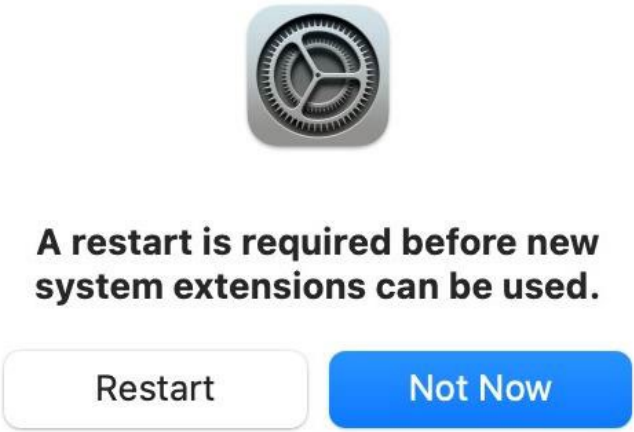
4. Permet de contrôler les événements du système.



5. l'approuver dans les préférences du système de sécurité et de confidentialité.



6. redémarrer pour demander les nouvelles extensions du système.



7. Démarrez le Centre de contrôle du serveur de périphériques USB et la fenêtre de recherche automatique du serveur de périphériques USB s'affiche.

8. L'utilitaire trouvera automatiquement le DN-13204 et votre imprimante, lorsque le DN-13204 est connecté à votre réseau.

Remarque

Veuillez vérifier le système d'exploitation de votre ordinateur.
En raison de mac OS High Sierra 10.13.x introduit une nouvelle fonctionnalité qui exige l'approbation de l'utilisateur avant de charger des extensions de noyau tierces (KEXT) nouvellement installées. Lorsqu'une demande est faite pour charger un KEXT que l'utilisateur n'a pas encore approuvé, la demande de chargement est refusée. Les applications ou les installateurs qui traitent l'échec du chargement d'un KEXT comme une erreur matérielle devront être modifiés pour gérer ce nouveau cas.
Cette fonctionnalité garantit que seules les extensions de noyau approuvées par l'utilisateur seront chargées sur un système. Lorsqu'une demande de chargement d'une KEXT non approuvée par l'utilisateur est formulée, elle est rejetée et macOS affiche l'alerte illustrée à la figure 1.

Figure 1 : Extension du noyau bloquée



L'utilisateur est alors invité à approuver la KEXT dans Préférences système > Sécurité et confidentialité, comme le montre la figure 2.

Figure 2 : Approbation de l'utilisateur pour le chargement d'un KEXT

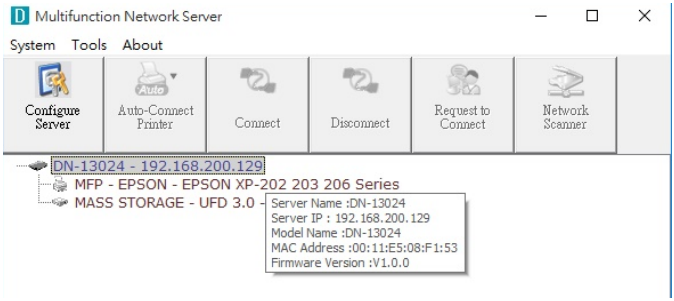


Cette interface d'approbation n'est présente dans le volet des préférences Sécurité et confidentialité que pendant les 30 minutes qui suivent l'alerte. Tant que l'utilisateur n'a pas approuvé la KEXT, les tentatives de chargement ultérieures feront réapparaître l'interface d'approbation, mais ne déclencheront pas d'autre alerte utilisateur.

CONFIURATION DU SERVEUR

Configuration du serveur d'appareils

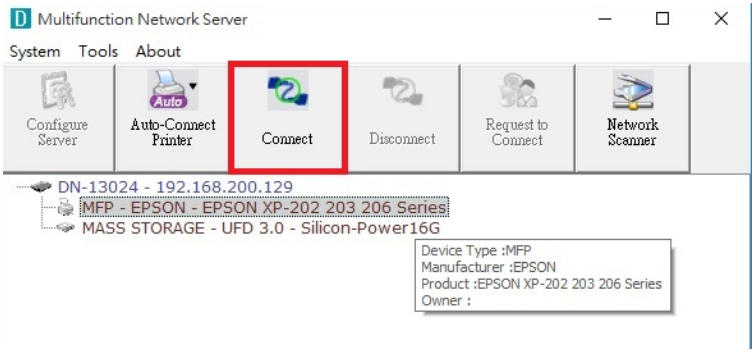
1) Ouvrir le Centre de contrôle du serveur d'appareils à partir de l'icône du bureau. Lorsque le programme est en cours d'exécution, une icône devrait également s'afficher dans la barre d'état système si l'installation du logiciel s'est déroulée correctement. Une fois ouvert, il recherche automatiquement le serveur existant et affiche son état.
2) Double-cliquez sur l'appareil dans le centre de contrôle et un navigateur web s'ouvrira, affichant l'interface utilisateur du produit.
3) Se connecter avec l'identifiant de l'administrateur (par défaut : admin) et son mot de passe (par défaut : admin). Méthodes de configuration de l'adresse IP



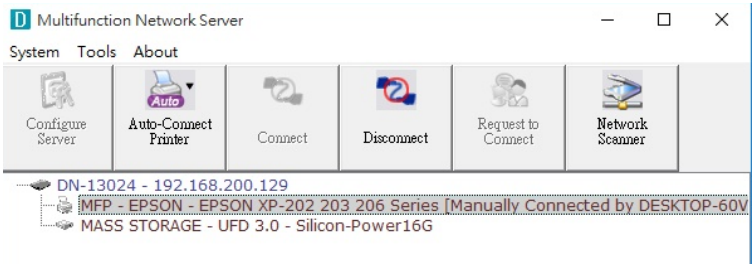


Utilisation du serveur de périphériques USB

1) Dans le centre de contrôle, cliquez sur le serveur de périphériques USB auquel est rattaché le périphérique USB souhaité.
2) Cliquez sur le périphérique USB souhaité.



3) Cliquez sur le bouton "Connecter". Le message "Manually Connect by your_computer_name" s'affiche alors.



4) L'ordinateur détecte alors le branchement du périphérique USB. L'opération "connecter" est une opération logicielle qui simule le branchement d'un périphérique USB réel. En d'autres termes, lorsque vous effectuez une opération de "connexion" dans le Centre de contrôle, l'ordinateur peut alors détecter le connecteur d'un périphérique USB, bien que vous ne branchiez en réalité aucun périphérique USB.

5) Ensuite, il suffit d'utiliser le périphérique USB comme s'il était connecté directement au port USB de votre PC.

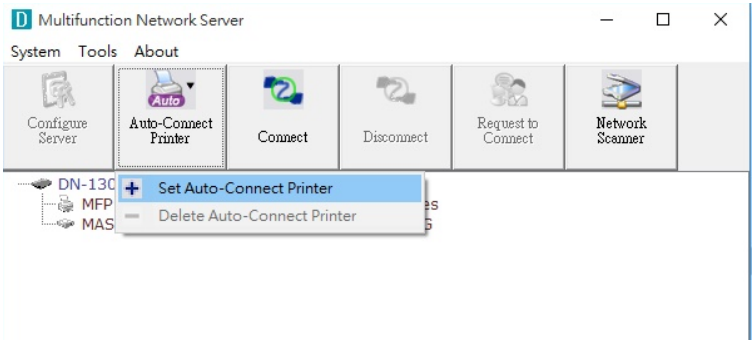
6) Lorsque vous avez fini d'utiliser le périphérique USB, cliquez sur le périphérique USB dans le Centre de contrôle, puis cliquez sur le bouton "Déconnecter" pour déconnecter le périphérique USB. Les autres PC ne peuvent pas "connecter" le périphérique USB tant que vous ne l'avez pas "déconnecté". En d'autres termes, un seul PC est autorisé à connecter le périphérique USB en même temps.



COMMENT : IMPRIMER

Connexion automatique de l'imprimante

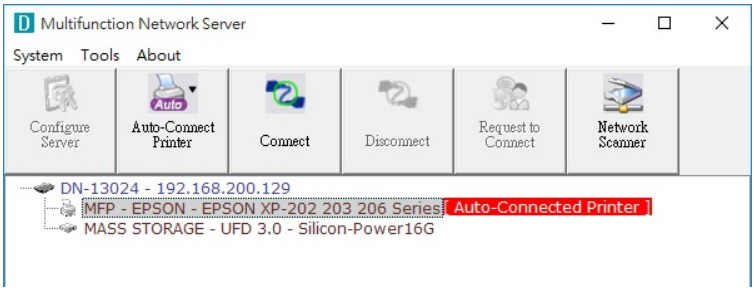
1) Dans le centre de contrôle, cliquez sur le serveur de périphériques USB auquel est attachée l'imprimante (ou le MFP) souhaitée.
2) Cliquez sur l'imprimante (ou MFP) souhaitée.
3) Cliquez sur le bouton "Connexion automatique à l'imprimante" et choisissez "Définir la connexion automatique à l'imprimante".



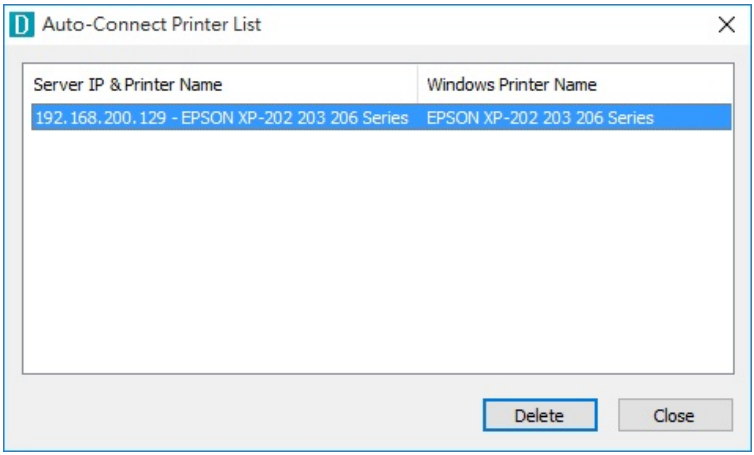
4) Choisissez l'imprimante souhaitée. L'imprimante souhaitée doit être l'imprimante Windows
(il s'agit d'une imprimante logique) qui correspond à l'imprimante connectée

au serveur de périphériques USB (il s'agit d'une imprimante physique). Cliquez ensuite sur le bouton "Appliquer".

L'imprimante est alors marquée en rouge comme "Imprimante auto-connectée". Si vous choisissez "Liste des imprimantes auto-connectées" dans le menu "Outils", vous pouvez voir un élément nouvellement créé qui décrit l'association entre l'imprimante Windows et l'imprimante physique sur le serveur.



- Essayez ensuite d'envoyer un travail d'impression à l'imprimante souhaitée. Vous verrez que le Centre de contrôle effectuera automatiquement une opération de connexion. Le travail d'impression sera ensuite envoyé à cette imprimante.
- Même si vous avez déjà correctement configuré une imprimante auto-connectée, le Centre de contrôle doit être en cours d'exécution (en arrière-plan) lorsqu'un travail d'impression est émis. Cela signifie que vous devez exécuter le Centre de contrôle à chaque fois que vous ouvrez une session Windows. Afin d'éviter cette opération manuelle, vous pouvez faire en sorte que le Centre de contrôle soit exécuté automatiquement après la connexion à Windows. Pour ce faire, choisissez l'option "Configuration" dans le menu "Outils". La fenêtre suivante apparaît. Cliquez sur la case à cocher et ensuite sur le bouton "OK". Cette fonction est activée par défaut.

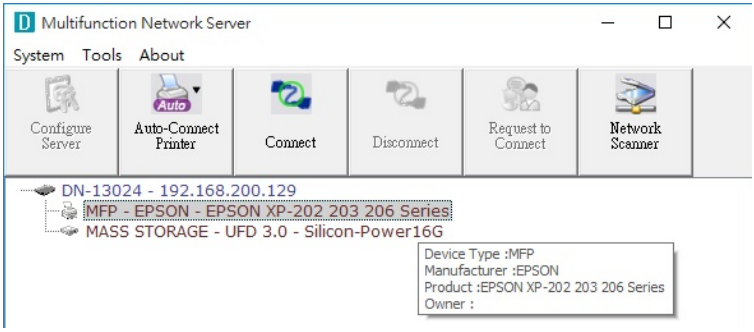


- Si vous souhaitez rompre l'association entre l'imprimante Windows et l'imprimante physique, il vous suffit de cliquer sur l'association et de cliquer sur le bouton "Supprimer" dans la "Liste des imprimantes auto-connectées".

COMMENT : SCAN

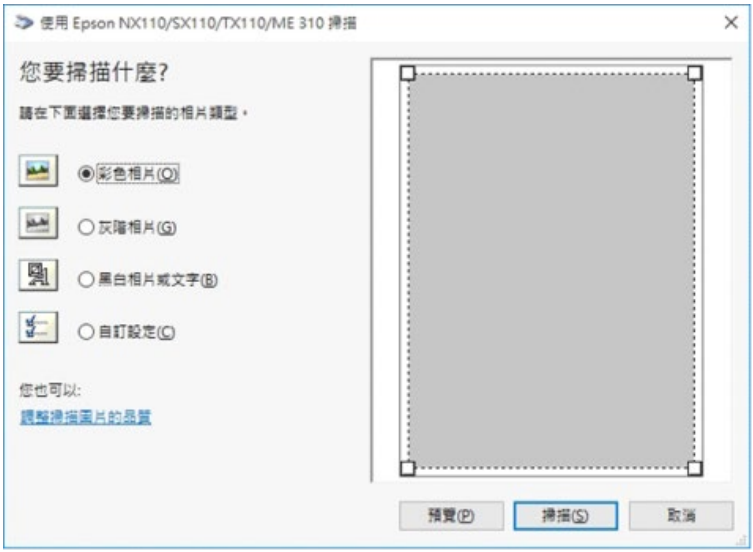
Scanner de réseau

1) Dans le centre de contrôle, cliquez sur le serveur de périphériques USB auquel le MFP (ou le scanner) souhaité est connecté.
   (ou scanner) souhaité.
   Cliquez sur le MFP (ou le scanner) souhaité.



2) Cliquez sur le bouton "Scanner réseau". Vous pouvez alors constater que le centre de contrôle effectue automatiquement une opération de "connexion". La fenêtre suivante apparaît.

3) Suivez les étapes habituelles pour effectuer la numérisation.



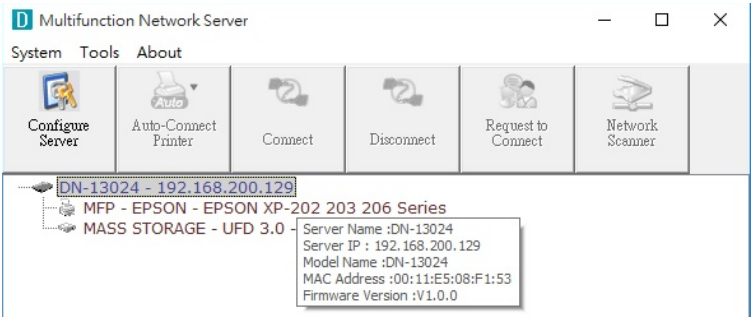
4) Après la numérisation, fermez la fenêtre "Scanner de connexion automatique". À ce moment-là, le Centre de contrôle effectuera automatiquement une déconnexion.

Stockage USB

Vous devez utiliser l'option "connexion manuelle" pour les mémoires USB. Après avoir connecté une clé USB, comme dans l'image suivante, votre PC disposera d'un nouveau disque. Si le stockage USB est une clé USB, le nouveau disque est un "disque amovible".

Vous pouvez voir l'icône de stockage dans la barre d'état système.

Utilisez ensuite le nouveau disque comme disque général. Une fois les opérations sur le disque terminées, cliquez sur l'icône de stockage dans la barre d'état système et choisissez "Supprimer en toute sécurité le périphérique de stockage de masse USB" pour supprimer le stockage USB, comme le montre la figure suivante.



Ensuite, dans le Centre de contrôle, cliquez sur le périphérique de stockage USB et cliquez sur le bouton "Déconnecter" pour déconnecter le périphérique de stockage USB.

Par la présente, Assmann Electronic GmbH déclare que la déclaration de conformité fait partie du contenu de l'envoi. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par courrier à l'adresse du fabricant mentionnée ci-dessous.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Allemagne