

TeraStation WS Manuel d'installation



Table des matières

Chapitre 1

Démarrage..... 3

Contenu du package	3
Schémas	4
Configuration initiale.....	7
Connexion à Windows Storage Server	14

Chapitre 2

Informations complémentaires 15

Logiciels facultatifs	15
Dépannage.....	16
Récupération système	18

Annexe..... 19

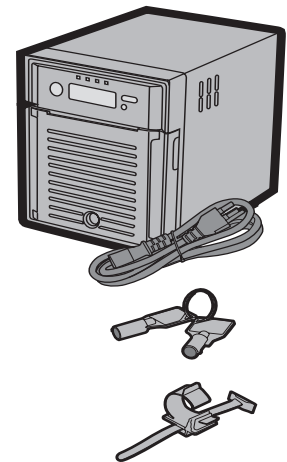
Caractéristiques	19
Informations concernant la conformité	20
Informations relatives à la norme FCC	20
Marquage CE.....	20
Respect de l'environnement	20
Coordonnées.....	21
Amérique du Nord.....	21
Europe	21
Asie Pacifique	22

Chapitre 1

Démarrage

Contenu du package

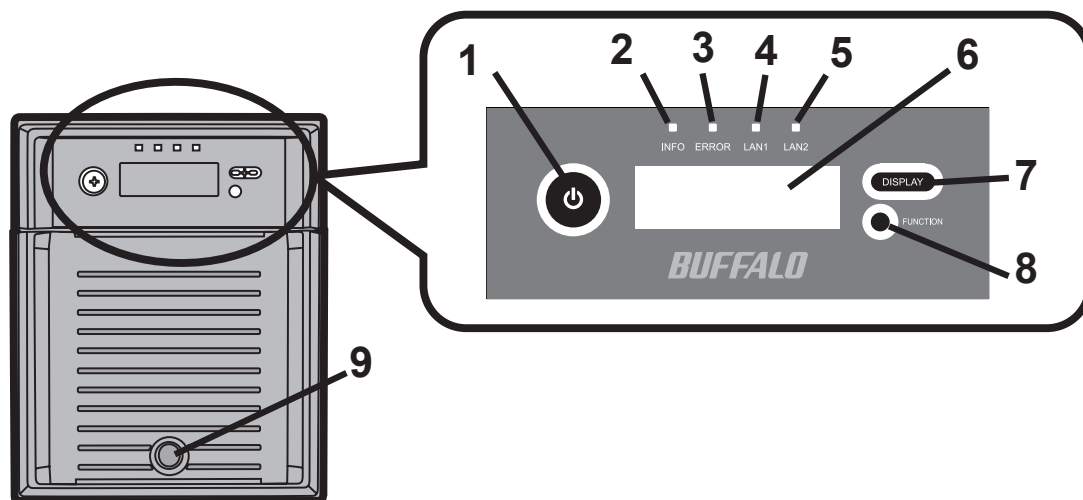
<input type="checkbox"/> Unité principale (TeraStation)	1
<input type="checkbox"/> Cordon d'alimentation	1
<input type="checkbox"/> Clés.....	2
<input type="checkbox"/> Serre-câble	1
<input type="checkbox"/> Câble Ethernet.....	1
<input type="checkbox"/> DVD du logiciel TeraNavigator	1
<input type="checkbox"/> Manuel TeraStation WS Quick Setup Guide	1
<input type="checkbox"/> Conditions de la garantie	1



- * Les clés sont nécessaires pour ouvrir le capot avant et accéder aux disques durs ou pour effectuer une récupération système. Conservez-les en lieu sûr.
- * Conservez précieusement l'original de votre facture. Il sera nécessaire pour tout remplacement au titre de la garantie.

Schémas

Vue avant



1 Bouton d'alimentation

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre le TeraStation sous tension.

Lorsque l'appareil est sous tension, le bouton est allumé.

Pour mettre le TeraStation hors tension, arrêtez-le depuis Windows.

2 DEL « Info »

Si un message concernant l'état actuel requiert votre attention, la DEL « Info » orange s'allume. Consultez l'écran LCD pour connaître l'état actuel.

3 DEL « Error »

La DEL « Error » rouge s'allume en cas d'erreur. Consultez l'écran LCD pour de plus amples informations.

4 DEL « LAN1 »

Lorsque le port LAN est connecté, cette DEL (verte) s'allume.

5 Non utilisé

6 Écran LCD

Affiche l'état du TeraStation.

7 Bouton de basculement de l'affichage

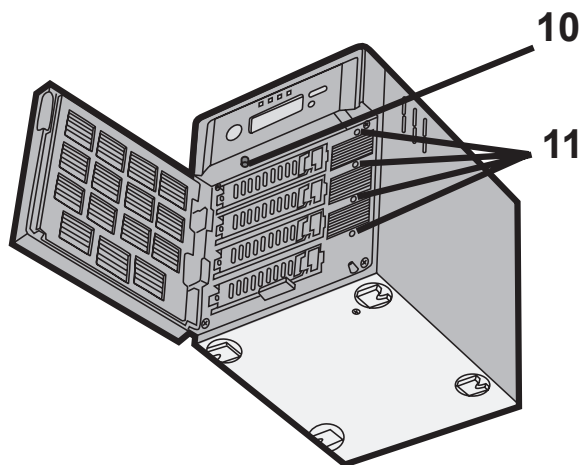
Permet de naviguer entre les différents modes d'affichage.

8 Non utilisé

9 Verrouillage

Ouvrez le capot avant avec la clé fournie. Vous aurez besoin de cette clé pour pouvoir remplacer des disques durs ou réinitialiser l'unité.

Capot ouvert



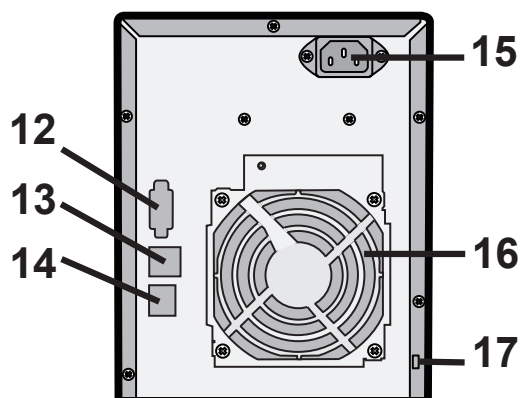
10 Bouton de récupération

Il est utilisé pour effectuer une récupération système.

11 DEL d'état 1 - 4

Les DEL 1 à 4 s'allument en vert lorsque l'accès au disque dur correspondant ne pose pas de problème. En cas d'erreur sur un disque dur, la DEL correspondante passe au rouge.

Vue arrière



12 Port pour onduleur (Port Série)

Permet de connecter un onduleur série.

13 Port USB 2.0

14 Port LAN

Permet la connexion à votre réseau via le câble Ethernet fourni.

15 Prise d'alimentation

Utilisez le cordon CA fourni pour relier l'appareil à un onduleur, un parasurtenseur ou une prise de courant.

Lisez attentivement les Termes du contrat de licence logiciel Microsoft figurant dans le document « ms-license.doc », sur le DVD du logiciel TeraNavigator. Ôtez l'autocollant de protection du câble d'alimentation CA pour accepter les termes du contrat de licence.

16 Ventilateur

Veillez à ne pas bloquer le ventilateur. Laissez suffisamment d'espace autour du TeraStation pour que l'air circule correctement.

17 Emplacement pour la protection anti-vol

Vous pouvez fixer un serre-câble au TeraStation pour plus de sécurité.

Mise du TeraStation hors tension


Cliquez sur [Start] (Démarrer) – [Shut down] (Arrêter) – [Yes] (Oui) dans le bureau Windows Storage Server pour arrêter le TeraStation. Ne débranchez pas le TeraStation sans l'arrêter au préalable, vous risqueriez de l'endommager.

Configuration initiale

Commencez par insérer le DVD du logiciel TeraNavigator dans le lecteur de votre ordinateur.

Si vous utilisez Mac OS X, téléchargez le « **Client Connexion Bureau à Distance pour Mac** » sur le site Web de Microsoft et installez-le avant de continuer.

- 1 Insérez le DVD du logiciel TeraNavigator dans le lecteur de votre ordinateur.
- 2 Lorsque le message « What do you want Windows to do? » (Que voulez-vous que Windows fasse ?) s'affiche, sélectionnez [TeraNavigator for WS-QL/R5] (TeraNavigator for WS-QL/R5) et cliquez sur [OK].
Le logiciel TeraNavigator se lance.

Si le message « What do you want Windows to do? » (Que voulez-vous que Windows fasse ?) ne s'affiche pas, ouvrez le DVD et double-cliquez sur l'icône TSNavi.exe .

Pour Windows 7 et Vista, cliquez sur [Run TSNavi.exe] (Exécuter TSNavi.exe) lorsque l'écran de lecture automatique s'affiche. Lorsque le message [A program needs your permission to continue] (Un programme a besoin de votre autorisation pour continuer) s'affiche, cliquez sur [Continue] (Continuer).

Pour OS X, double-cliquez sur l'image du disque, WSQL-xxx.dmg (xxx étant un nombre à trois chiffres), sur le DVD du logiciel TeraNavigator et montez-le. Double-cliquez ensuite sur [TeraNavigator].

3

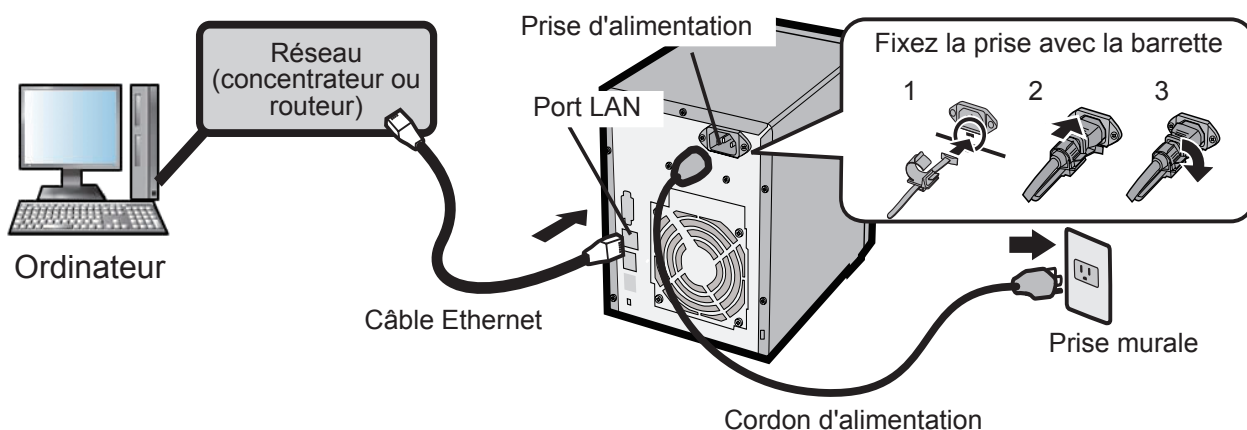


Écran affiché sur l'ordinateur

Cliquez sur [Begin Installation] (Commencer l'installation).


4

Suivez les instructions à l'écran pour connecter le TeraStation et installer NAS Navigator2.



Avant de décoller l'autocollant du cordon d'alimentation, lisez attentivement le Contrat de Licence Utilisateur Final figurant dans le fichier « ms-license.doc », sur le DVD du logiciel TeraNavigator.

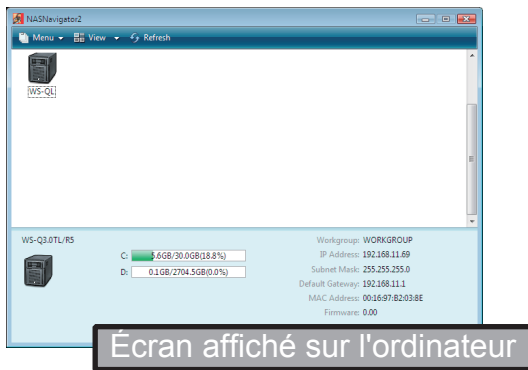
5

Vous êtes à présent connecté au TeraStation et NAS Navigator2 est installé. Cliquez sur  dans l'angle supérieur droit de la fenêtre de TeraNavigator pour fermer le logiciel. (Sous Mac OS, cliquez sur le bouton rouge situé dans l'angle supérieur gauche.)

6 Lancez NAS Navigator2.

- * Sous Windows, double-cliquez sur l'icône [BUFFALO NAS Navigator2] située sur le bureau.
- * Sous Mac, cliquez sur l'icône [NAS Navigator2] située sur le Dock.

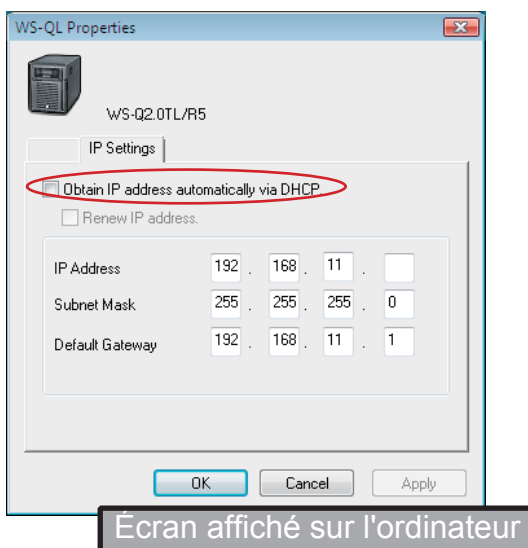
7



Sous Windows, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du TeraStation, puis cliquez sur [Properties] (Propriétés)- [IP Address] (Adresse IP).

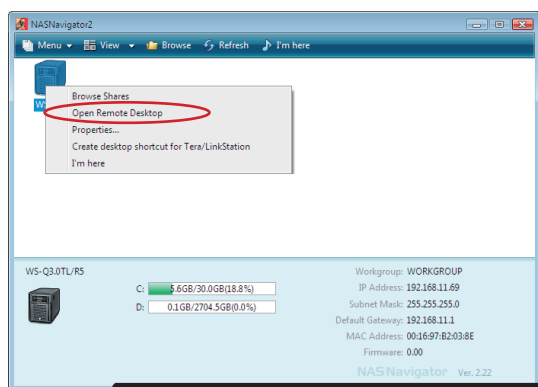
Sous Mac, maintenez la touche Contrôle enfoncée, cliquez sur l'icône du TeraStation, puis cliquez sur [Configure TeraStation] (Configurer le TeraStation) - [IP Address] (Adresse IP).

8



Cochez la case [Obtain IP address automatically via DHCP] (Obtenir une adresse IP automatiquement via DHCP) pour que DHCP configure automatiquement vos paramètres d'adresse IP. Vous pouvez également configurer votre adresse IP, votre masque de sous-réseau et la passerelle par défaut manuellement. Cliquez sur [OK] une fois que vous avez terminé.

9



Écran affiché sur l'ordinateur

Cliquez avec le bouton droit sur l'icône TeraStation dans NAS Navigator2, puis cliquez sur [Open Remote Desktop] (Ouvrir le Bureau à distance).

Pour OS X, maintenez la touche Contrôle enfoncée, cliquez sur l'icône TeraStation, puis cliquez sur [Open Remote Desktop] (Ouvrir le Bureau à distance).

Si le message « The source of this remote connection cannot be identified. Do you still want to connect? » (La source de cette connexion à distance n'a pas pu être identifiée. Voulez-vous vraiment établir la connexion ?) s'affiche, cliquez sur [Connect] (Connecter).

Si le message « Cannot verify the computer ID of the destination » (Impossible de vérifier l'ID de l'ordinateur de destination) s'affiche, cliquez sur [Yes] (Oui) ou sur [Continue] (Continuer).

10



Écran affiché sur le Bureau à distance

Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe.

Cliquez sur [OK].

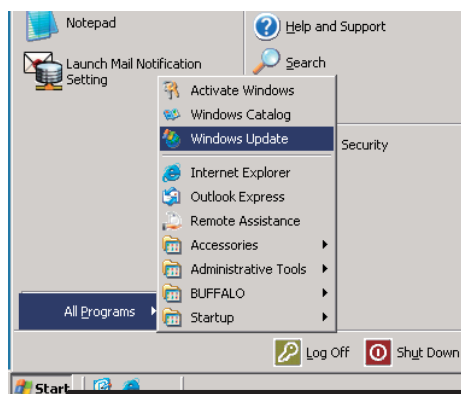
Par défaut :

Nom d'utilisateur : Administrator

Mot de passe : password

Windows Storage Server lance l'écran du Bureau à distance.

11



Écran affiché sur le Bureau à distance

Exécutez Windows Update.

Cliquez sur [Start] (Démarrer) – [All Programs] (Tous les programmes) – [Windows Update]. Suivez les instructions de l'Assistant afin d'effectuer la mise à jour.

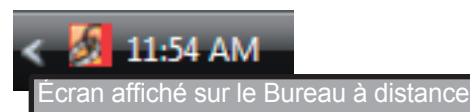
Le TeraStation doit être connecté à Internet pour effectuer la mise à jour.

Nous vous recommandons vivement d'utiliser un logiciel antivirus pour Windows Storage Server.

12 Réglez l'heure.

1. Double-cliquez sur l'horloge dans la barre des tâches.
2. Réglez la date et l'heure correctes, puis cliquez sur [OK].

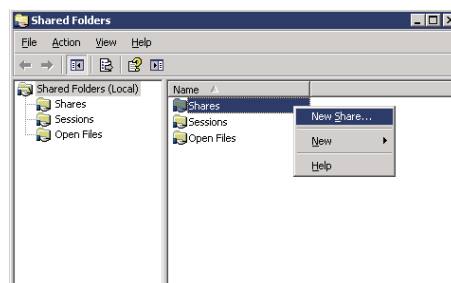
Les paramètres de fuseau horaire peuvent être modifiés si nécessaire.



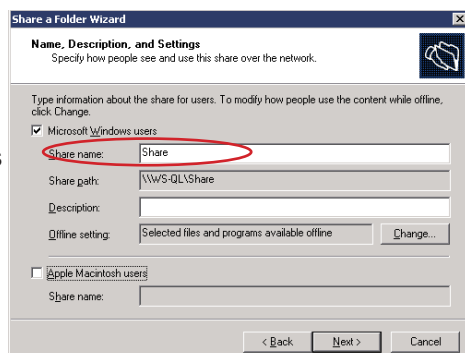
13 Créez un dossier partagé (partage).

1. Dans Windows Storage Server, cliquez sur [Start] (Démarrer) – [All Programs] (Tous les programmes) – [Administrative Tools] (Outils d'administration) – [Windows Storage Server Management].
2. Double-cliquez sur [Buffalo Tool] (Outils Buffalo).
3. Cliquez sur [Create Shared Folders] (Créer des dossiers partagés).

4. Cliquez avec le bouton droit sur [Shares] (Partages), puis sélectionnez [New Share] (Nouveau partage).
5. Lorsque l'assistant « Partager un fichier » s'ouvre, cliquez sur [Next] (Suivant).
6. Saisissez [D:\share] dans [Folder Path] (Chemin d'accès du dossier), puis cliquez sur [Next] (Suivant).
7. Le message « Do you want to create a shared folder? » (Voulez-vous créer un dossier partagé ?) s'affiche. Cliquez sur [Yes] (Oui).



8. Saisissez [share] dans [Share name] (Nom de partage), puis cliquez sur [Next] (Suivant).
9. Sélectionnez [Administrator has full access; other users have read and write access] (L'administrateur dispose d'un accès complet ; les autres utilisateurs disposent d'un accès en lecture-écriture), puis cliquez sur [Finish] (Terminer).
10. Lorsque le message « Sharing was successfull. » (Partage effectué) s'affiche, cliquez sur [close] (fermer).

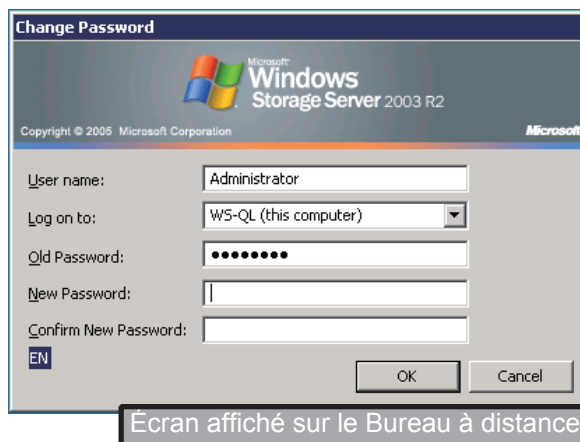


11. Cliquez avec le bouton droit sur le dossier partagé, puis sélectionnez [Properties] (Propriétés)-[Security] (Sécurité). Cliquez sur le menu [Add] (Ajouter) et sélectionnez le nom de l'utilisateur souhaité.
Le fait de sélectionner [guest] (invité) autorise n'importe quel utilisateur à accéder au partage. Cochez [Full Control] (Contrôle total) dans le menu [Permission to Guest] (Autorisations de l'invité), puis cliquez sur [OK].
12. Cliquez sur [Local User and Group (Local)] (Utilisateur et groupe locaux (local)) dans [Buffalo Tool] (Outils Buffalo).
13. Sélectionnez [Local Users and Groups (Local)] (Utilisateur et groupe locaux (local)) – [Users] (Utilisateurs). Double-cliquez sur [Guest] (Invité) depuis [Name] (Nom). Les propriétés de l'invité s'affichent.
14. Cliquez sur [General] (Général)- [Account is disabled] (Le compte est désactivé), puis décochez la case.
15. Cliquez sur [OK].

Les étapes ci-dessus correspondent au processus de création d'un dossier partagé sur le TeraStation. Il ne s'agit que d'un exemple. Nous vous déconseillons d'utiliser le lecteur C: pour vos partages. Veuillez utiliser la partition RAID5 par défaut ou toute autre partition créée par vous.

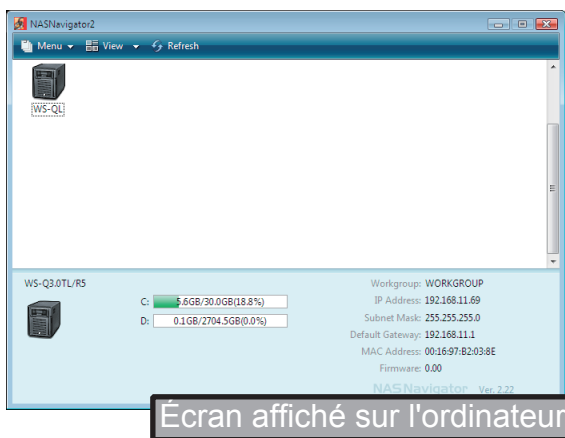
Nous vous conseillons de modifier le mot de passe de l'administrateur du TeraStation plutôt que de garder celui par défaut.

1. Cliquez sur [Start] (Démarrer) – [Windows Security] (Sécurité Windows).
2. Cliquez sur [Change Password] (Modifier le mot de passe).
3. Saisissez « password » dans le champ [Old Password] (Ancien mot de passe), puis saisissez un nouveau mot de passe dans le champ [New Password] (Nouveau mot de passe) et dans le champ [Confirm New Password] (Confirmer le nouveau mot de passe).



Écran affiché sur le Bureau à distance

14



Écran affiché sur l'ordinateur

Double-cliquez sur l'icône du TeraStation.

15 Les dossiers partagés du TeraStation s'affichent.

Sous OS X, le TeraStation est monté comme une icône de lecteur sur le bureau et affiché dans la barre latérale du Finder.

L'installation est terminée. Vous pouvez à présent utiliser les dossiers partagés du TeraStation pour enregistrer des fichiers, exactement comme n'importe quel disque dur.

Ne désactivez jamais le port LAN du TeraStation dans Windows Storage Server. Dans le cas contraire, vous ne pourrez plus accéder au TeraStation. Si vous désactivez ce port, vous devrez effectuer une récupération système pour pouvoir utiliser à nouveau le TeraStation.

Ouverture du dossier partagé du TeraStation depuis un autre ordinateur

Installez NAS Navigator2 sur tous les ordinateurs qui auront accès au TeraStation. Vous pouvez installer NAS Navigator2 à partir du DVD du logiciel TeraNavigator fourni ou le télécharger sur le site www.buffalotech.com. Une fois NAS Navigator2 installé, vous pouvez ouvrir les dossiers partagés en procédant comme indiqué dans la section précédente.

Configuration de RAID

Par défaut, le TeraStation est configuré avec le lecteur C, une matrice incluant les disques 1 et 2 mis en miroir, et le lecteur D, une matrice RAID 5 incluant les disques 1, 2, 3 et 4 mis en miroir. D'autres configurations sont disponibles. Le fait de modifier la configuration RAID efface toutes les données présentes sur les disques. Il est donc impératif de sauvegarder toutes les données importantes avant de changer de mode RAID. Pour modifier les paramètres RAID, reportez-vous au manuel TeraStation WS User Manual. Les modes RAID suivants sont disponibles :

Matrice RAID 5 - 3 ou 4 disques durs combinés dans une même matrice. Un volume de données de parité équivalant à la capacité d'un disque dur est enregistré, si bien qu'en cas de défaillance d'un disque isolé, les données peuvent être récupérées en le remplaçant. La capacité utilisable correspond à l'espace total sur tous les disques combinés, moins l'espace correspondant à un disque dur.

Volume en miroir - Les partitions sur deux disques durs sont appariées sur le principe de la mise en miroir. Les mêmes données sont écrites sur chaque partition. La capacité utilisable de la matrice correspond à la taille de la plus petite partition. En cas de défaillance d'un disque dur, les données du volume peuvent être récupérées en remplaçant le disque défaillant.

Volume agrégé par bandes - Les partitions de 4 disques durs sont combinées sur une même matrice. La rapidité d'écriture fait de cette solution le type de volume le plus performant. Les données de parité n'étant pas stockées, en cas de défaillance d'un disque dur, toutes les données présentes sur le volume sont perdues.

Volume fractionné - Les partitions non utilisées de plusieurs disques durs sont combinées en un seul volume utilisable, ce qui vous permet d'optimiser l'utilisation de partitions que vous n'auriez peut-être pas pu utiliser autrement. En cas de défaillance de l'un des modules utilisés par le volume, toutes les données présentes sur le volume sont perdues.

Volumes simples - L'accès se fait individuellement pour chaque disque, via Windows. Aucune matrice n'est utilisée.

Connexion à Windows Storage Server

Pour vous connecter à Windows Storage Server, suivez la procédure ci-dessous.

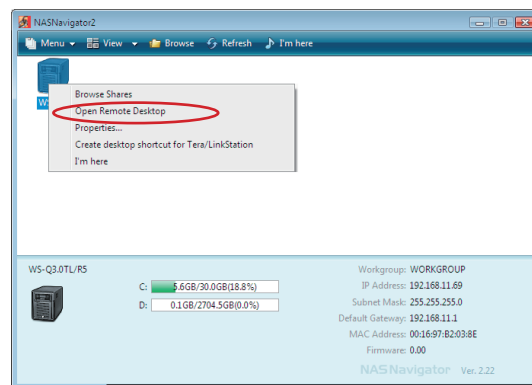
1 Lancez NAS Navigator2.

- * Sous Windows, double-cliquez sur l'icône [BUFFALO NAS Navigator2] située sur le bureau.
- * Sous Mac, cliquez sur l'icône [NAS Navigator2] située sur le Dock.

2 Cliquez avec le bouton droit sur l'icône du TeraStation (sous OS X, maintenez la touche Contrôle enfoncée et cliquez sur l'icône), puis sélectionnez [Open Remote Desktop] (Ouvrir le Bureau à distance) dans le menu déroulant.

S'il y a plusieurs LinkStations et/ou TeraStations sur le réseau, plusieurs icônes sont affichées. Cliquez sur l'icône correspondant à votre TeraStation.

Remarque : si le message « Cannot verify the computer ID of the destination » (Impossible de vérifier l'ID de l'ordinateur de destination) s'affiche, cliquez sur [Yes] (Oui) ou sur [Continue] (Continuer).



Écran affiché sur l'ordinateur

3 Saisissez vos nom d'utilisateur et mot de passe, puis cliquez sur [OK].

Nom d'utilisateur par défaut : Administrator
Mot de passe par défaut : password

Une fois connecté, modifiez le mot de passe pour une sécurité optimale.



Écran affiché sur le Bureau à distance

4 Windows Storage Server se lance dans l'écran du Bureau à distance.

Pour utiliser un ordinateur Mac fonctionnant sous OS X avec le TeraStation, téléchargez et installez le « Client Connexion Bureau à Distance pour Mac » sur le site Web de Microsoft. Utilisez la version 1.0.3 si vous utilisez Mac OS X 10.3.9 ou la version 2 pour les versions ultérieures d'OS X. Une fois le Client Connexion Bureau à Distance pour Mac installé, vous pourrez ouvrir le Bureau à distance et modifier les paramètres du TeraStation.

Chapitre 2

Informations complémentaires

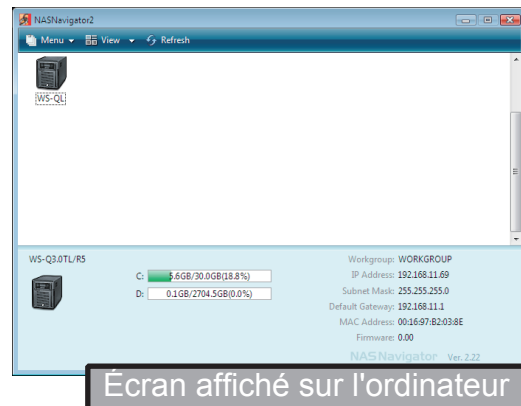
Logiciels facultatifs

Plusieurs packages logiciels facultatifs sont fournis avec votre TeraStation. Ils peuvent être installés à partir du DVD du logiciel TeraNavigator. À l'ouverture de TeraNavigator, cliquez sur [options] pour installer les logiciels facultatifs.

NAS Navigator2

NAS Navigator2 est l'utilitaire client de TeraStation. Il vous permet de trouver votre TeraStation sur le réseau et de le configurer, en toute simplicité.

NAS Navigator2 est installé automatiquement lorsque vous exécutez le programme d'installation du logiciel TeraNavigator. À partir de la rubrique [options], vous pouvez facilement l'installer sur d'autres ordinateurs.



Memeo Backup

Memeo Backup vous permet de sauvegarder des données présentes sur votre ordinateur sur le TeraStation, en toute simplicité. Après l'installation, vous trouverez des instructions et de la documentation sous [(All) Programs] ((Tous les) Programmes) - [BUFFALO] - [Memeo Backup] - [Memeo Backup].

Pensez à sauvegarder vos données !

Bien que le TeraStation soit très fiable, une défaillance est toujours possible. Un accident, une défaillance d'un contrôleur ou même la foudre peuvent provoquer la perte de toutes les données stockées sur le TeraStation. Veillez à effectuer des sauvegardes régulières de vos données !

Pour sauvegarder facilement vos données, vous pouvez, par exemple, connecter un disque dur USB Buffalo à votre TeraStation et configurer ce dernier pour qu'il sauvegarde régulièrement toutes les données importantes sur ce disque.

Dépannage

Le programme d'installation ne trouve pas votre TeraStation sur le réseau ? Vous ne parvenez pas à ouvrir l'utilitaire de configuration ? Voici une liste de problèmes fréquents lors de l'installation de TeraStation, avec leurs causes et des solutions.

Problèmes fréquents :

Problème 1 : Mauvais branchement des câbles.

Le TeraStation n'est pas connecté physiquement, ou la connexion est de mauvaise qualité. Rebranchez le cordon CA et le câble Ethernet. Redémarrez l'ordinateur et le TeraStation.

Problème 2 : Un logiciel de pare-feu est activé ou exécuté en arrière-plan.

Désactivez ou désinstallez le pare-feu, puis réexécutez le programme d'installation.

Problème 3 : Des réseaux sans fil et Ethernet sont connectés.

Sur votre ordinateur, désactivez toutes les connexions réseau, à l'exception de la connexion Ethernet filaire principale.

Problème 4 : Câble Ethernet défectueux ou connexion instable.

Remplacez le câble Ethernet. Utilisez un autre port du concentrateur pour la connexion.

Problème 5 : Dysfonctionnement de la carte d'interface réseau, de la carte ou de l'adaptateur.

Remplacez le matériel concerné.

Problème 6 : Votre réseau est lent ou rencontre des problèmes de connexion.

Configurez la carte d'interface réseau et le concentrateur en mode semi-duplex 10 Mbits/s ou 100 Mbits/s. Certains périphériques réseau ont du mal à se connecter en mode de transfert Négociation automatique.

Problème 7 : Présence d'un pont réseau.

Supprimez tous les ponts réseau non utilisés.

Problème 8 : Vous effectuez une recherche depuis un autre réseau.

Pour pouvoir communiquer, votre PC et le TeraStation doivent se trouver sur le même sous-réseau. Connectez le TeraStation et l'ordinateur au même routeur, concentrateur ou réseau.

Problème 9 : Le protocole TCP/IP ne fonctionne pas correctement.

Réinstallez les pilotes de carte d'interface réseau sur votre PC.

Problème 10 : Le Client Connexion Bureau à Distance pour MAC n'est pas installé sur votre ordinateur Mac.

Avant d'utiliser le TeraStation avec un ordinateur Mac fonctionnant sous OS X, téléchargez le Client Connexion Bureau à Distance pour Mac sur le site Web de Microsoft et installez-le. Utilisez la version 1.0.3 si vous utilisez Mac OS X 10.3.9 ou la version 2 pour les versions ultérieures d'OS X.

■ Si les dossiers partagés sur le TeraStation cessent brutalement de fonctionner

Si les adresses IP ou les noms de groupes sur votre réseau sont modifiés, il est possible que vous ne puissiez plus accéder aux partages réseau sur le TeraStation. Dans ce cas, utilisez NAS Navigator2 pour rechercher le TeraStation sur le réseau et créez de nouveaux liens vers vos partages.

■ Si NAS Navigator2 trouve le TeraStation, mais que les dossiers partagés ne s'ouvrent pas

Avez-vous subi une coupure de courant ? Votre TeraStation a-t-il été débranché ou éteint sans passer par la procédure d'arrêt normale ? Le microprogramme du TeraStation est peut-être corrompu.

Utilisez le DVD du logiciel TeraNavigator fourni avec votre TeraStation pour effectuer une récupération système. Notez que toutes les données présentes sur le lecteur 1 (et sur les matrices qui l'utilisent) seront supprimées par le processus de récupération système.

Récupération système

Si Windows Storage Server ne fonctionne plus correctement, utilisez le DVD du logiciel TeraNavigator fourni avec votre TeraStation pour effectuer une récupération système. Notez que toutes les données présentes sur le lecteur 1 (et sur les matrices qui l'utilisent) seront supprimées par le processus de récupération système.

- 1 Mettez le TeraStation hors tension.
Cliquez sur [Start] (Démarrer) – [Shut down] (Arrêter) – [Yes] (Oui) dans le bureau Windows Storage Server. Une fois la procédure d'arrêt terminé, le bouton d'alimentation (vert) s'éteint.
- 2 Connectez un lecteur de DVD USB externe au TeraStation. Insérez-y le DVD du logiciel TeraNavigator.
- 3 Maintenez le bouton de récupération du TeraStation enfoncé et appuyez sur le bouton d'alimentation. Le processus de récupération commence.
- 4 À l'issue de la première partie du processus de récupération, le TeraStation s'arrête automatiquement.
- 5 Sortez le DVD du logiciel TeraNavigator du lecteur, déconnectez le lecteur de DVD, maintenez le bouton de récupération enfoncé et appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation. Le TeraStation finalise le processus de récupération et redémarre automatiquement.

Remarque : pendant la récupération, le bouton d'alimentation vert clignote et le message « TeraStation Booting System » (Le TeraStation initialise le système) s'affiche sur l'écran LCD.

À l'issue de la récupération système, votre TeraStation est configuré comme suit :

Disque 1 : Une partition de base de 30 Go L'espace libre restant n'est pas alloué.

Disques 2 à 4 : Les partitions ne sont pas visibles. Dans le Gestionnaire de disques Windows, elles sont affichées comme « étrangères ».

Dans le Gestionnaire de disques Windows, cliquez avec le bouton droit sur une partition « étrangère », puis sélectionnez [Import Foreign Disks] (Importer des disques étrangers) dans le menu. Les partitions sont alors visibles. Cliquez avec le bouton droit sur une partition, puis cliquez sur [Reactivate Volume] (Réactiver le volume) pour recréer la matrice RAID.

Pour créer une matrice RAID utilisant le disque 1, vous devez convertir l'espace utilisable sur le disque 1 de [Basic Disk] (Disque de base) en [Dynamic Disk] (Disque dynamique). Cliquez avec le bouton droit sur le disque de base dans le Gestionnaire de disques Windows, puis sélectionnez [Convert to Dynamic Disk] (Convertir en disque dynamique).

Caractéristiques

Visitez le site www.buffalotech.com pour connaître les caractéristiques, manuels et mises à jour les plus récents.

Système d'exploitation	Microsoft Windows Storage Server 2003 R2 Express Edition Une copie du Contrat de Licence Utilisateur Final Microsoft (ms-license.doc) figure sur le DVD du logiciel TeraNavigator. Merci de la lire attentivement.
Interface (LAN)	Interface : Conforme à la norme IEEE802.3ab (1000BASE-T) Conforme à la norme IEEE802.3u (100BASE-TX) Conforme à la norme IEEE802.3 (10BASE-T) Vitesse de transfert : 10/100/1000 Mbits/s Nombre de ports : 1 (AUTO-MDX) Type de connecteur : RJ-45
Interface (USB)	Interface : USB Standard Revision 2.0 Vitesse de transfert des données : 480 Mbits/s (valeur logique) maximum Connecteur : 2 x USB Series A Les imprimantes USB ne sont pas prises en charge.
Interface (série)	Interface : Onduleur (D-SUB 9 broches) X 1
Disques durs	Structure de disque : le lecteur C est une matrice avec les disques 1 et 2 mis en miroir et le lecteur D est une matrice RAID 5 comprenant les disques 1, 2, 3 et 4. En cas de défaillance d'un disque dur, remplacez-le avec un autre disque Buffalo OP-HD de capacité identique ou supérieure. Des disques de rechange sont disponibles auprès de Buffalo Technology et de distributeurs agréés.
Alimentation	100 - 240 VCA 50/60 Hz / ~75 W (en moyenne)
Dimensions/Poids	6.7" X 8.5" X 9.1" (170 mm x 215 mm x 230 mm) / ~8 kg
Environnement de fonctionnement	Température 41 - 95 °F (5 - 35 °C) , Humidité 20 - 80 % (sans condensation)
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 7 (32 bits/64 bits), Vista (32 bits/64 bits), Windows XP, Windows 2000 Windows Media Center Edition 2004/2005 Windows Server 2008, Windows Server 2003, Windows 2000 Server Mac OS X 10.3.9 ou version ultérieure

Informations concernant la conformité

Informations relatives à la norme FCC

Ce matériel a été testé et respecte les limites définies pour les appareils numériques de classe A, en vertu des dispositions de l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Ces limites visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences en zone commerciale. Cet équipement émet et utilise des fréquences radio-électriques et peut provoquer des interférences dans les communications radio s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions du présent manuel. Il est très probable que son utilisation dans un environnement domestique génère de nombreuses interférences. Le cas échéant, l'utilisateur devra faire le nécessaire pour les éliminer et prendra toutes les dépenses afférentes à sa charge.

Marquage CE

Ceci est un produit de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut générer des interférences au niveau des fréquences radio. Si tel est le cas, l'utilisateur pourra se voir contraint de prendre les mesures qui s'imposent.

Respect de l'environnement

- La fabrication de l'équipement que vous venez d'acquérir a nécessité l'extraction et l'utilisation de ressources naturelles.
- Cet équipement peut contenir des substances dangereuses susceptibles de nuire à la santé ou à l'environnement.
- Afin d'éviter la diffusion de ces substances dans l'environnement et de limiter l'impact sur les ressources naturelles, nous vous encourageons à faire appel aux dispositifs de mise au rebut adéquats.
- Ces dispositifs réutiliseront ou recycleront de façon correcte la plupart des matériaux composant votre équipement.
- Le symbole représentant une poubelle barrée vous invite à utiliser ces dispositifs de mise au rebut.
- Pour de plus amples informations sur les dispositifs de collecte, de réutilisation et de recyclage, veuillez contacter les services compétents.



Coordonnées

Amérique du Nord

L'assistance téléphonique pour l'Amérique du Nord est joignable 24 h/24, 7 j/7.
(États-Unis et Canada).

Numéro gratuit : (866) 752-6210 | Adresse électronique : info@buffalotech.com

Europe

Buffalo Technology assure un support technique en anglais, allemand, français, italien et espagnol.

Royaume-Uni	0845 3511005
Autriche	08101 0251552
Belgique	0787 99917
Danemark	70150919
Finlande	010802812
France	0811 650220
Allemagne	01801 003757
Irlande	1890 719901
Italie	848 782113
Pays-Bas	09000401256
Norvège	81000050
Espagne	9018 10750
Suède	0771404105
Suisse	0848 560374

Pour toutes les autres régions, merci d'utiliser le numéro suivant : +353 61 704617.

www.buffalo-technology.com/contact

Asie Pacifique

Australie

TÉL. : 1300 761 310

Adresse électronique :
buffalo_support@uniden.com.au

Chine

TÉL. : 86-800-820-8262

Adresse électronique : support@buffalo-china.com

Hong Kong

TÉL. : 852-2345-0005

Adresse électronique :
support@hornington.com

Inde

TÉL. : 1-8004256210

Adresse électronique : csbuffalo@accelfrontline.in

Indonésie

TÉL. : 021-6231-2893

Malaisie

TÉL. : 03-5032-0138

Adresse électronique : buffalo@ecsm.com.my

Philippines

TÉL. : 2-688-3999

Adresse électronique :
digisupport@msi-ecs.com.ph

République de Corée

TÉL. : 02-2057-2095

Adresse électronique : support@buffalotech.co.kr

Singapour

TÉL. : 65-6297-2085

Adresse électronique :
buffalo@blumm.com

Taïwan

TÉL. : 0800-660-886

Adresse électronique : support@buffalo-tech.com.tw

Thaïlande

TÉL. : 02-716-6669

Autres régions

Veuillez contacter la boutique ou le distributeur auprès duquel vous avez acquis l'unité, en vous référant au certificat de garantie fourni par le distributeur.