TeraStation™ WS5200DRW2

avec Windows Storage Server 2012 R2
Stockage réseau NAS

WS5200DRW2

Des capacités de stockage et un système d'exploitation Windows pour les petites entreprises

Le TeraStation™ WS5200DRW2 de Buffalo Technology avec Windows Storage Server 2012 R2 allie deux disques durs haute-performance NAS à la puissance et la facilité d'utilisation d'un système d'exploitation Windows. Les systèmes WS5200DRW2 de Buffalo sont vendus entièrement équipés de disques durs WD Red™ très fiables.

Le WS5200DRW2 s'intègre facilement avec les réseaux pré-existants des ordinateurs et serveurs Windows. Il permet un déployement simple et rapide et rend disponible en un instant une importante capacité de stockage.

La qualité Buffalo que vous connaissez et à laquelle vous faites confiance, associée à la puissance de Windows, offre aux utilisateurs du WS5200DRW2 une prise en charge de vos activités critiques flexible et entièrement personnalisable.

Les utilisateurs trouveront que, une fois déployé, le WS5200DRW2 permet une intégration à l'Active Directory complète offrant une gestion de l'accès sécurisé. Cela permet aux réseaux d'automatiser l'accès et de gérer le stockage de la même manière qu'avec Windows Server. PowerShell et Microsoft Systems Center, ainsi qu'un grand choix de protocoles de stockage (iSCSI, CIFS/SMB, NFS), sont prêts à l'emploi. Vos applications et processus les plus exigeants, tels que la réplication, Hyper-V, SQL et l'indexation rapide pendant un scan anti-virus, ne sont pas un problème pour le WS5200DRW2.

Le WS5200DRW2 est équipé d'un processeur Intel® Atom™ double cœur D2550 puissant et d'une mémoire DDR3 de 4 Go. La TeraStation WS5200DRW2 de Buffalo Technology est conçue pour protéger les réseaux contre les pannes et éviter les temps morts grâce à deux disques durs démontables à chaud.

Les systèmes WS5200DRW2 de Buffalo sont vendus entièrement équipés de disques durs WD Red très fiables avec une capacité totale de 4 ou 8 To.

Windows Storage Server 2012

Fonctionnalités et avantages

- Windows Storage Server 2012 R2 Édition Workgroup (jusqu'à 50 utilisateurs)
- Processeur Intel® Atom™ double cœur 1,86 GHz
- 4 Go de mémoire DDR3
- Prise en charge d'Active Directory
- La cible iSCI 3.3 optimise les tâches liées au stockage pour le développement, les environnements de tests et les environnements de production petits, moyens ou de la taille d'un département.
- RAID 0/1
- Prise en charge du DFS (Système de fichiers distribué), de l'espace de nom et de la réplication, sauvegarde à distance
- 2 ports LAN
- Ports Gigabit Ethernet 10/100/1000 avec trame étendue (Jumbo Frame)
- Sauvegarde interopérable entre une TeraStation de Buffalo et une TeraStation Windows Storage Server 2012 R2 de Buffalo
- 2 ports USB 3.0 et 2 ports USB 2.0 pour disque dur externe, imprimante et connectivité avec un onduleur
- Paramétrage simple avec le navigateur NAS
- Disques durs démontables à chaud
- Écran LCD affichant les informations importantes du TeraStation™ et l'état des disques
- 11 licences NovaBACKUP® Buffalo Edition
- Garantie limitée de 3 ans avec échage HDD sous 24h ouvrées
- Intégration parfaite à l'environnement Windows Server 2012 R2 offrant une large gamme de fonctionnalités nouvelles et améliorées :
  - Réduit la complexité du réseau avec de meilleure efficacité, performance et disponibilité
  - Système de fichiers résilient (ReFS) pour de meilleurs niveaux d'évolutivité et de fiabilité
  - Gestion efficace du datacenter et des Cloud privés, liés facilement aux services de Cloud public
  - Connexion facilitée entre les utilisateurs des ressources IT

TeraStation™ WS5200DRW2

avec Windows Storage Server 2012 R2
Stockage réseau NAS

WS5200DRW2

Spécifications

Matériel	
Système	
CPU	Intel® Atom™ D2550 double cœur
RAM	4 Go DDR3
Interface de contrôle de disque dur	SATA 3Go/s
Disques durs internes	
Capacités	WD Red™ 2, 4 To
Nombre de baies	2
Capacités totales	4, 8 To
Interfaces	
LAN	
Type de connecteur	RJ-45
Nombre de ports	2
Débit du transfert des données	10/100/1000 Mbits/s
USB	
Conformité aux normes	USB 2.0/USB 3.0
Type de connecteur USB	Type A
Nombre de ports	2 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0
Débit du transfert des données	480 Mbits/s USB 2.0 / 5 Gbits/s USB 3.0
Port série	
Type de connecteur	D-SUB 9 broches
Nombre de ports	1
Autres	
Dimensions	170 x 170 x 230 mm
Poids	4,5 kg
Environnement d'utilisation	5 à 35 °C
Consommation	47 W maxi.
Alimentation électrique	interne, 100-250 V, 50/60 Hz universelle
Logiciel	
Système	
Système d'exploitation interne	Windows Storage Server 2012 R2 Édition Workgroup (jusqu'à 50 utilisateurs)
Raid	RAID 0/1, Répartition, JBOD
Démontage à chaud	Change de disque dans RAID sans temps d'arrêt
DFS	Prise en charge de l'espace de nom DFS
Quota	Limitation de l'espace
iSCSI	NAS simultané et fonctionnalité cible iSCSI
Protocoles pris en charge	
Mise en réseau	TCP/IP
Partage de fichiers	CIFS/SMB, NFS
Intégration AD	LDAP
Gestion	RDP, Terminal
Synchronisation de l'heure	NTP
Logiciels inclus	
NovaBackup® Buffalo Edition	Logiciel de sauvegarde professionnel pour les clients et les serveurs Windows
Buffalo NAS Navigateur	Windows 8.1, Windows 8, Windows RT8.1/RT, Windows 7, Windows Vista, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2008, Windows Server® 2003, Mac OS® X 10.7 and later

Références produits
WS5200DR0402W2EU
WS5200DR0802W2EU

À propos de Buffalo

Leader mondial du secteur, Buffalo Technology est un fournisseur de solutions informatiques (réseau, stockage, mémoire et multimédias) primées destinées aux particuliers, aux petites entreprises et aux concepteurs et intégrateurs de systèmes. Fort d'une expérience de plus de 30 ans dans le domaine des réseaux et des périphériques informatiques, Buffalo a prouvé son engagement à fournir des solutions innovantes, qui ont propulsé la société sur le devant de la scène des technologies d'infrastructure.

© Buffalo Inc. 2016. Le logo BUFFALO, AirStation, Nfiniti, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation et MiniStation sont des marques commerciales ou des marques déposées de Melco Holdings Inc. ou de Buffalo Inc. Microsoft Windows et le logo Microsoft sont soit des marques commerciales soit des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les noms et logos d'autres sociétés mentionnés dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Les informations contenues dans cette fiche technique sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Tous droits réservés. Sauf erreurs ou omissions.

160160, 03/2016