

TeraStation™ WS5600DRS2

con Windows Storage Server 2012 R2
Almacenamiento externo en red

BUFFALO™

WS5600DRS2

Capacidad de almacenamiento y sistema operativos Windows para pequeñas y medianas empresas

El TeraStation™ con Windows Storage Server 2012 R2 (WS5600DRS2) de Buffalo Technology combina seis unidades de disco duro, almacenamiento externo en red de alto rendimiento con la potencia y comodidad propio del sistema operativo Windows. Y aún mejor, el Buffalo WS5600DRS2 está totalmente equipada con unidades WD Red™ de alta fiabilidad.

El WS5600DRS2 se une sin problemas con ordenadores Windows que ya se encuentran en la red y con un servidor, lo que permite una implementación rápida y directa y obtener capacidad de almacenamiento masivo en un instante.

La calidad de Buffalo que ya conoce y en la que confía junto con la potencia de Windows le proporciona a los usuarios del WS5600DRS2 soporte flexible y completamente personalizable para aplicaciones empresariales críticas.

Una vez implementado, los usuarios podrán comprobar que el WS5600DRS2 permite la integración completa de Active Directory, lo cual facilita una gestión de acceso integral, políticas y seguridad. Esto permite a las redes automatizar el acceso y gestionar el almacenamiento del mismo modo que con Windows Server. PowerShell y Microsoft Systems Center están listos para utilizarse, además de una variedad flexible de protocolos de almacenamiento (iSCSI, CIFS/SMB, NFS). Sus aplicaciones y procesos más exigentes, como la duplicación, Hyper-V, SQL, una búsqueda de indexación rápida mientras se lleva a cabo un análisis antivirus, etc., no constituyen ningún problema para el WS5600DRS2.

El WS5600DRS2 está equipado con el potente procesador Intel® Atom™ de dos núcleos D2700 y 4 GB de memoria DDR3 rápida instalada. El TeraStation WS5600DRS2 de Buffalo Technology está diseñado para evitar fallos de funcionamiento y períodos de inactividad gracias a sus seis unidades de intercambio directo.

La WS5600DRS2 de Buffalo está totalmente equipada con unidades WD Red de alta fiabilidad y unas capacidades totales de 12 o 24 TB.



 Windows Storage Server 2012

Características y ventajas

- Windows Storage Server 2012 R2 Edición Standard (conexiones ilimitadas)
- Procesador de dos núcleos Intel® Atom™ de 2,13 GHz
- Cuenta con 4 GB de memoria DDR3 rápida instalados
- Compatibilidad con Active Directory
- iSCSI Target 3.3 optimiza tareas relacionadas con el almacenamiento para entornos de desarrollo o prueba y para entornos de producción pequeños, medianos o de producción de sucursal
- RAID 0/1/5/Spanning/JBOD
- DFS (Distributed File System), Namespace & Soporte de duplicación, copias de seguridad remotas
- 2 puertos LAN
- Gigabit Ethernet 10/100/1000 con trama Jumbo
- Copia de seguridad interoperable entre Buffalo TeraStation y Buffalo Windows Storage Server 2012 R2 TeraStation
- 3 puertos USB 3.0 y 2 puertos USB 2.0 para una unidad externa, una impresora y conectividad UPS
- Fácil configuración con el NAS Navigator
- Discos duros de Intercambio directo
- La pantalla LCD muestra información importante acerca de la TeraStation™ y el estado del disco
- NovaBACKUP® Buffalo Edition
- Garantía limitada de 3 años
- La integración perfecta con el entorno de Windows Server 2012 R2 proporciona una amplia gama de funciones nuevas y mejoradas:
 - Reduce la complejidad de la conexión a red con una mayor eficacia, rendimiento y disponibilidad
 - Resilient File System (ReFS) para obtener el máximo nivel de escalabilidad y fiabilidad
 - Gestión eficaz del centro de datos y de nubes privadas y vinculación sencilla con servicios de nube pública
 - Conexión más sencilla entre usuarios con recursos de TI

TeraStation™ WS5600DRS2

con Windows Storage Server 2012 R2
Almacenamiento externo en red

BUFFALO™

WS5600DRS2

Especificaciones

Hardware	
Sistema	
CPU	Intel® Atom™ D2700 de dos núcleos
RAM	DDR3 de 4 GB
Interfaz del controlador del disco duro	SATA 3Gb/s
Discos duros internos	
Capacidades	WD Red™ 2, 4TB
Número de unidades	6
Capacidades totales	12, 24TB
Interfaces	
LAN	
Tipo de conector	RJ-45
Número de puertos	2
Velocidades de transferencia de datos	10/100/1.000 Mbps
USB	
Cumplimiento de normas	USB 2.0/USB 3.0
Tipo de conector USB	Tipo A
Número de puertos	2 x USB 2.0/3 x USB 3.0
Velocidades de transferencia de datos	USB 2.0 de 480 Mbps/USB 3.0 de 5 Gbps
Puerto serie	
Tipo de conector	Conector D-SUB de 9 pines
Número de puertos	1
Otras	
Dimensiones	170 x 300 x 230 mm
Peso	≈ 10 kg
Entorno operativo	Entre 5 y 35 °C
Consumo de energía	Máx. 120W
Fuente de alimentación	interna, universal de entre 100 y 250V, 50/60Hz
Software	
Sistema	
Sistema operativo interno	Windows Storage Server 2012 R2 Edición Standard (conexiones ilimitadas)
Raid	RAID 0/1/5, expansión, JBOD
Intercambio directo	Cambie las unidades en el RAID sin perder tiempo por inactividad
DFS	Compatible con el espacio de nombres DFS
Cuota	Limitación de espacio
iSCSI	Funcionalidad simultánea con destinos NAS e iSCSI
Software incluido	
Conexión en red	TCP/IP
Uso compartido de archivos	CIFS/SMB, NFS
Integración de AD	LDAP
Gestión	RDP, Terminal
Sincronización de hora	NTP
Software incluido	
NovaBackup® Buffalo Edition	Software profesional de copia de seguridad para clientes y servidores de Windows
NAS de Buffalo Navegador	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

Código del producto
WS5600DR1206S2EU
WS5600DR2406S2EU



Acerca de Buffalo

Buffalo Technology es un proveedor mundial líder en soluciones galardonadas de almacenamiento, conexión en red, memoria y multimedia para entornos de uso doméstico y de pequeñas empresas, así como para ensambladores e integradores de sistemas. Con más de tres décadas de experiencia en entornos de red y en dispositivos periféricos informáticos, Buffalo ha demostrado su compromiso con la creación de soluciones innovadoras que han llevado a la empresa a la vanguardia en la tecnología de infraestructuras.

© Buffalo Inc. 2016. El logotipo de BUFFALO, AirStation, Nfiniti, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation, MiniStation y LinkTheater son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Melco Holdings Inc. o Buffalo Inc. Microsoft Windows y el logotipo de Microsoft son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. Los nombres y los logotipos de otras compañías mencionadas aquí pertenecen a sus respectivos propietarios. La información de esta hoja de datos está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los derechos reservados. S.e.u.o.