

TeraStation™ 3010

Network Attached Storage

BUFFALO™

NAS de gran valor y alto rendimiento

La serie TeraStation™ 3010 (TS3200DN, TS3400DN, TS3400RN) es una solución de almacenamiento conectado a la red (NAS) rentable y de alto rendimiento. Resulta ideal para pequeñas empresas y usuarios de pequeñas oficinas y oficinas domésticas (SOHO) exigentes. Gracias a su potente procesador Annapurna Labs Alpine AL-212 de doble núcleo a 1,4 GHz, proporciona velocidades de transferencia rápidas y un funcionamiento estable al realizar tareas con una gran carga de trabajo. Con su robusta unidad de procesamiento central (CPU) y 1 GB de RAM DDR3, puede ejecutar varios servicios simultáneamente. Esto permite a las empresas centrarse en tareas simultáneas con una degradación del rendimiento mínima.

La serie TS3010 está lista para el uso y dispone de una interfaz rápida y fácil de usar. Incluye funciones esenciales para su empresa, como Active Directory, destino iSCSI, copia de seguridad en la nube (Amazon S3, Dropbox y Dropbox for Business) y discos duros fabricados para dispositivos NAS permanentemente conectados. El "Duplex System Firmware boot" protege el TS3010 frente a fallos de arranque. Puesto que el firmware se encuentra tanto en el disco duro como en la placa base, si uno de los dos componentes falla, el sistema funcionará y recuperará el firmware del otro componente.

TS3010 protege sus datos con RAID, y la funcionalidad de intercambio en caliente permite a los usuarios cambiar los discos sin interrupciones. Para una mayor seguridad de los datos, el dispositivo también incluye autenticación de arranque, cifrado de disco y 11 licencias gratuitas de NovaStor NovaBACKUP® Buffalo Edition.

El chasis con ventilación de alta eficiencia, combinado con un filtro de polvo fácil de limpiar, permite un uso fiable durante mucho tiempo. Los dos puertos Gigabit Ethernet y los dos puertos USB 3.0 también ofrecen a los usuarios un NAS versátil y con una gran cantidad de funciones.

La serie TS3010 consta del NAS TS3210DN de sobremesa de 2 bahías y las versiones de sobremesa de 4 bahías y de montaje en bastidor TS3410DN y TS3410RN. Las tres versiones están completamente equipadas con capacidades de 2 a 8 TB en el caso de la versión de 2 bahías y de 4 a 16 TB en la versión de 4 bahías.



Características y ventajas

- Disponible en versión de sobremesa de 2 o 4 bahías o en versión de montaje en bastidor
- Completamente equipado con capacidades de 2, 4 o 8 TB (TS3210DN) y 4, 8, 12 o 16 TB (TS3410DN/RN)
- Procesador Annapurna Labs Alpine AL-212 de doble núcleo a 1,4 GHz
- 1GB de memoria DDR3 rápida instalada
- Función de destinos NAS e iSCSI simultáneos
- Duplex System Firmware Boot
- NAS HDD
- Dispone de numerosas funciones de copia de seguridad muy útiles:
 - Conmutación tras error
 - Replicación
 - Copia de seguridad programada
 - NovaStor NovaBACKUP® (11 licencias de NovaBACKUP® Buffalo Edition)
 - Compatible con los servicios de almacenamiento en la nube Amazon S3 y Dropbox/Dropbox for Business
- Función de autenticación al arrancar
- Intercambio en caliente: Cambie unidades en RAID sin interrupciones
- WebAccess: abra fácilmente los archivos de TeraStation™ con un navegador desde cualquier punto o con las aplicaciones WebAccess para iOS y Android®
- Interfaz intuitiva e interfaz gráfica de usuario (GUI) de gestión
- La versión de montaje en bastidor TS3410RN se suministra lista para el uso con un juego de rieles incluido en la caja
- Incluye garantía VIP de 3 años, garantía ampliada disponible



TS3410DN-EU

Especificaciones

Modelos	TS3210DN (2 bahías)	TS3410DN (4 bahías)	TS3410RN (4 bahías)
Números de referencia	2 TB TS3210DN0202-EU 4 TB TS3210DN0402-EU 8 TB TS3210DN0802-EU	4 TB TS3410DN0404-EU 8 TB TS3410DN0804-EU 12 TB TS3410DN1204-EU 16 TB TS3410DN1604-EU	4 TB TS3410RN0404-EU 8 TB TS3410RN0804-EU 12 TB TS3410RN1204-EU 16 TB TS3410RN1604-EU
Configuración	Escritorio	Escritorio	Montaje en bandejas
Discos duro internos			
Número de unidades	2	4	4
Capacidades	1, 2, 4 TB (NAS HDD)	1, 2, 3, 4 TB (NAS HDD)	1, 2, 3, 4 TB (NAS HDD)
Capacidades totales	2, 4, 8 TB	4, 8, 12, 16 TB	4, 8, 12, 16 TB
Interfaz de la unidad	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s	SATA 6Gb/s
Compatibilidad con RAID	JBOD/0/1/	JBOD/0/1/5/6/10/	JBOD/0/1/5/6/10/
Interfaz USB			
Compatibilidad con estándares	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0
Tipo de conector	Tipo A	Tipo A	Tipo A
Número de puertos	2x USB 3.0	2x USB 3.0	3x USB 3.0
Velocidades de transferencia de datos	5 Gbps	5 Gbps	5 Gbps
Sistema / Rendimiento			
CPU	Annapurna Labs® Alpine AL212 (1.4 GHz Dual-Core)	Annapurna Labs® Alpine AL212 (1.4 GHz Dual-Core)	Annapurna Labs® Alpine AL212 (1.4 GHz Dual-Core)
RAM	1 GB DDR3	1 GB DDR3	1 GB DDR3
Entorno y alimentación			
Consumo de energía	Máx. 85 W	Máx. 85 W	Máx. 100 W
Fuente de alimentación	Interna CA 100-240 V, Universal 50/60 Hz	Interna CA 100-240 V, Universal 50/60 Hz	Interna CA 100-240 V, Universal 50/60 Hz
Temperatura de funcionamiento	0° - 40° C	0° - 40° C	0° - 40° C
Humedad de funcionamiento	10 - 85 % sin condensación	10 - 85 % sin condensación	10 - 85 % sin condensación
Transporte			
Dimensiones (An x Al x P)	170 x 170 x 230 mm	170 x 215 x 230 mm	430 x 44.3 x 430 mm
Peso	4,8 kg	7 kg	8,4 kg
Interfaz LAN			
Número de puertos	2		
Velocidades de transferencia de datos	10/100/1000 Mbps		
Protocolos compatibles	TCP/IP		
Servicios de archivos de red	CIFS/SMB, AFP, FTP, SFTP, NFS, SNMP		
Tipo de conector	RJ-45		
Otros			
Compatibilidad con SO cliente	Win 10, 8.1, 7, WinServer 2012 R2, 2012, 2008 R2, 2008, Mac OS X 10.9 o una versión posterior		
Software incluido	NASNavigator2, NovaBACKUP® Buffalo Edition (licencias para un servidor y diez estaciones de trabajo)		
Accesorios			
Discos duros compatibles	OP-HD1.0N, OP-HD2.0N, OP-HD4.0N	OP-HD1.0N, OP-HD2.0N, OP-HD3.0N, OP-HD4.0N	OP-HD1.0N, OP-HD2.0N, OP-HD3.0N, OP-HD4.0N
Extensiones de garantía	TBA		



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.