

TeraStation™ 3400

BUFFALO™

Almacenamiento externo en red

TS 3400D / TS 3400R

Gran Valor y magníficas funciones: Lo mejor de ambos mundos

El nuevo TeraStation™ serie TS3400 de Buffalo (TS3400D-EU / TS3400R-EU) es ideal para pequeñas empresas, filiales y usuarios particulares exigentes que buscan una solución de Almacenamiento externo en red económica y repleta de funciones.

Los usuarios quedarán impresionados con el TS3400 por el conjunto de funciones de nivel profesional que ofrece, unas velocidades de transferencia de red más rápidas y las capacidades de almacenamiento de hasta 16 TB disponibles. Y aún hay más: el TS3400 está equipado con el último procesador de dos núcleos ARMADA de Marvell y 1 GB de RAM DDR3.

El TS3400 está listo para salir al mercado y ofrecer funciones tan importantes para su negocio como la compatibilidad con Active Directory, la grabación en cámaras IP, el destino iSCSI y una interfaz más rápida y fácil de utilizar. Todo esto, junto con dos puertos Gigabit Ethernet, dos puertos USB 3.0 con velocidad extra y dos puertos USB 2.0 de alta velocidad, proporciona a los usuarios un dispositivo NAS versátil con múltiples funciones. La versión de Montaje en bastidor también incluye un puerto USB 2.0 adicional en la parte frontal.

TS3400 protege sus datos con RAID y la funcionalidad de intercambio directo permite a los usuarios cambiar de disco sin perder tiempo por inactividad. Otra ventaja adicional: la nueva TS3400 incluye además 10 licencias gratuitas del software NovaBACKUP® de NovaStor.

La serie TS3400 ofrece la calidad y la alta fiabilidad de Buffalo que se espera de nosotros en un modelo que se ajusta a sus necesidades, por lo que se convierte en la elección clara de los usuarios más exigentes, que buscan un dispositivo NAS asequible con funciones de nivel profesional. La serie TS3400 está disponible en versión sobremesa o montaje en Rack, incluyen discos de 4, 8, 12, 16TB.



TeraStation™ 3400

Características y ventajas

- NAS de 4 bahías disponible en versión sobremesa o montaje en Rack
 - Incluye discos Duros, disponible en 4, 8, 12 o 16TB de capacidad
- Funciona con el procesador de dos núcleos ARMADA con la tecnología más reciente de Marvell
- Cuenta con 1 GB de memoria DDR3 instalado
- RAID 0/1/5/6/10/JBOD
- Funcionalidad simultánea con destinos NAS e iSCSI
- Servidor de vigilancia de Buffalo: permite grabar la transmisión de la cámara IP directamente en su TeraStation™
- Equipado con numerosas funciones de copia de seguridad:
 - Recuperación de fallos
 - Duplicación
 - Copia de seguridad programada
 - NovaBACKUP® de NovaStor (10 licencias de NovaBACKUP® Business Essentials)
 - Compatible con el servicio de almacenamiento en la nube Amazon S3
 - Sustitución directa: Obtenga una unidad de repuesto en caso de fallo del RAID
 - Intercambio directo: Cambie las unidades del RAID sin perder tiempo por inactividad
- WebAccess: permite abrir archivos TeraStation™ fácilmente desde un sitio remoto o con las aplicaciones WebAccess disponibles para Windows 8, iOS, Android® y Windows Phone 7-8
- Nueva interfaz intuitiva e Interfaz gráfica de usuario (GUI) de gestión
- 3 años de garantía, certificada en Japón



Especificaciones

Hardware	
Sistema	
CPU	Armada XP MV78230 de Marvell, de dos núcleos
RAM	DDR3 de 1 GB
Interfaz HDD	SATA II de 3,0 Gbps
Unidades de disco duro interno	
Número de unidades	4
Capacidades	1 TB, 2 TB, 3 TB y 4 TB
Capacidades totales	4, 8, 12, 16TB
Interfaccce	
LAN	
Tipo de conector	RJ-45
Número de puertos	2
Velocidades de transferencia de datos	10/100/1000 Mbps
USB	
Cumplimiento de estándares	USB 2.0/USB 3.0
Tipo de conector	USB Tipo A
Número de puertos	2 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0 (TS3400D) 3 x USB 2.0 / 2 x USB 3.0 (TS3400R)
Velocidades de transferencia de datos	USB 2.0 de 480 Mb/s / USB 3.0 de 5 Gb/s
Puerto en serie	
Tipo de conector	Conector D-SUB de 9 contactos
Número de puertos	1
Otros	
Sistemas operativos compatibles	Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows® 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista® (32 bits/64 bits), Windows® XP, Windows Server® 2012*, Windows Server® 2008, Windows Server® 2003, Windows® 2000 Server, Mac OS® X 10.4-10.8*
Dimensiones	231 x 170 x 216 mm (TS3400D), 430 x 44,3 x 420 mm (TS3400R)
Peso	8 kg (TS3400D), 9 kg (TS3400R)
Entorno operativo	Temperatura de 5 °C a 35 °C, humedad del 20% al 80% (sin condensación)
Consumo de energía	Máx. 86 W (TS3400D), máx. 140 W (TS3400R)
Fuente de alimentación	CA interna de 100-240 V Universal, 50/60 Hz
Software	
Sistema	
Compatibilidad con RAID	RAID 0/1/5/6/10/JBOD
Sustitución directa	Obtenga una unidad de repuesto en caso de fallo del RAID
Intercambio directo	Cambie las unidades del RAID sin perder tiempo por inactividad
Cifrado HDD	Protección de datos: los datos no se podrán leer en otras máquinas
Software de gestión de videovigilancia Phoenix RSM™ de SoleraTec™	Una licencia de cámara gratuita (se pueden añadir más) gestiona el grupo de almacenamiento y el grupo de cámaras, compatible con cámaras de 184 proveedores y configuración manual de RTSP
SNMP	Supervisión de la red
iSCSI	Funcionalidad simultánea con destinos NAS e iSCSI
Compatibilidad con protocolos	
Sistema de redes	TCP/IP
Uso compartido de archivos	CIFS/SMB, AFP, HTTP/HTTPS, FTP/SFTP, NFS
Integración de AD	LDAP
Gestión	HTTP/HTTPS
Sincronización horaria	NTP
Cámara	RTSP
Copia de seguridad	
Recuperación de fallos	Solución de recuperación de fallos con otros dispositivos NAS de Buffalo
Duplicación	Sincronización de carpetas en dos TeraStations
Time Machine	Time Machine de destino para varios clientes
Asistencia técnica en la nube de Amazon S3	Utilice los servicios profesionales en la nube de Amazon
Copia de seguridad	Copia de seguridad integrada en el almacenamiento USB u otro dispositivo NAS de Buffalo basado en rsync
NovaBackup® Business Essentials	Software profesional de copia de seguridad para clientes de Windows
Acceso remoto	
Interfaz de usuario web	A través de HTTP/HTTPS
Servidor FTP	A través de FTP/SFTP
WebAccess de Buffalo	Acceso práctico a los archivos desde un sitio remoto o mediante aplicaciones disponibles para Windows 8, iOS, Android® y Windows Phone 7-8

Números de pieza del producto

Escritorio
 TS3400D0404-
 TS3400D0804-
 TS3400D1204-
 TS3400D1604-

Montaje en bastidor

TS3400R0404-
 TS3400R0804-
 TS3400R1204-
 TS3400R1604-

*SMBv3 todavía no es compatible con los dispositivos NAS basados en Linux. Los usuarios que requieran SMBv3 deberán optar por la serie WS5000 basada en Windows® de Buffalo.



Acerca de Buffalo

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

© Buffalo Inc. 2013. El logotipo de BUFFALO, AirStation, Nfiniti, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation y MiniStation 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 en este documento 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.