

**TeraStation<sup>TM</sup> PRO II**

La opción ideal para las pequeñas y medianas empresas que buscan implantar una solución de almacenamiento en red NAS basada en RAID. La pantalla LCD que muestra el estado y la intuitiva interfaz web facilitan la instalación y la gestión de estas unidades, lo que convierte la fiabilidad y el rendimiento en los principales criterios de diseño del TeraStation Pro II.

- Cinco modos de funcionamiento: estándar, RAID 0, 1, 5 y 10**
- Sistema RAID avanzado que comprueba de manera continua la unidad de disco duro y el rendimiento del RAID**
- Sustitución rápida y sencilla de la bandeja del disco duro a través del panel frontal**
- Cuatro discos duros SATA de alta velocidad (7200 r.p.m.) en uno**
- Sencillo asistente de configuración y gestión a través de una intuitiva interfaz web**
- Disponible en formato de sobremesa o bastidor 2U de 19 pulgadas**



TeraStation Pro II  
(sobremesa)



TeraStation Pro II  
(bastidor)

**Especificaciones principales**

- Compatible con Active Directory (AD) para Windows Server 2003
- Gran ventilador silencioso para disipar eficazmente el calor de la unidad de disco duro
- Software de copia de seguridad Memeo<sup>TM</sup>
- Puerto Ethernet 10/100/1000 Gigabit
- Compatibilidad con SAI
- Pantalla LCD que muestra el estado de actividad de TeraStation
- Dos puertos USB 2.0 para discos duros USB externos
- Función incorporada de servidor FTP
- Disponible con capacidad de 1TB, 2TB, 4TB y 6TB
- Rack - Disponible con capacidad de 1TB, 2TB, 4TB, 6TB y 8TB

## ESPECIFICACIONES

### Interfaz LAN

Conformidad con los estándares	Estándar IEEE802.3ab, IEEE802.3u y IEEE802.3
Tasas de transferencia de datos	10, 100 y 1000Mbps con detección automática
Tipo de conector	RJ45
Número de puertos	1

### Discos duros internos

Número de discos	4
Interfaz de la unidad	SATA
Tamaños del disco duro	250GB, 500GB y 1TB
Capacidad total	1,0TB, 2,0TB y 4,0TB
Rack	Disponible con capacidad de 1TB, 2TB, 4TB, y 6TB
Velocidad de rotación	7200r.p.m.
Niveles RAID compatibles	0, 1, 5 y 10

### Interfaz USB

Conformidad con los estándares	USB 2.0
Tipo de conector	USB serie A
Número de puertos	2
Tasas de transferencia de datos	Máx: 480Mbps (modo de alta velocidad); Máx: 12Mbps (modo de velocidad total)

### Protocolos compatibles

Aplicaciones en red	TCP/IP
Uso compartido de archivos	SMB y FTP
Integración AD	SMB y CIFS
Gestión	HTTP
Sincronización del tiempo	NTP

### Características adicionales

Dimensiones (ancho x alto x largo)	Sobremesa: 170mm x 310mm x 235mm Montaje en bastidor: 480mm x 85mm x 420mm
Altura del montaje en bastidor	2 U
Peso	Sobremesa: 7,3kg; Montaje en bastidor: 9,1kg
Entorno operativo	De 5 a 35 °C; entre un 10 y 80% de humedad (sin condensación)
Compatibilidad con SAI (unidad de montaje en bastidor)	RS232
Sistemas operativos compatibles	Windows Server 2008/2003/2000/XP/Vista
Alimentación	CA interna de 200 a 240 V; 50/60Hz

### Referencias de los componentes del producto

Sobremesa	Montaje en bastidor	
TS-H1.0TGL/R5 (1TB)	TS-RH1.0TGL/R5 (1TB)	TS-RH6.0TGL/R5 (6TB)
TS-H2.0TGL/R5 (2TB)	TS-RH2.0TGL/R5 (2TB)	TS-RH8.0TGL/R5 (8TB)
TS-H4.0TGL/R5 (4TB)		
TS-H6.0TGL/R5 (6TB)	TS-RH4.0TGL/R5 (4TB)	



Nota: 1 TB = 1 000 000 000 000 bytes. El alcance y la velocidad de transferencia real varían en función de las condiciones de la red y los factores ambientales, como el volumen de tráfico de la red, la construcción y los materiales del edificio, y la sobrecarga de la red.

### Acerca de Buffalo

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

© 2009 Buffalo Inc. El logotipo de BUFFALO, AirStation, Nfiniti, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation, DriveStation 2Share, MiniStation y LinkTheater son marcas comerciales o marcas registradas de Melco Holdings Inc. o Buffalo Inc. Microsoft Windows y el logotipo de Microsoft son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. Los nombres y los logotipos de otras empresas mencionadas pertenecen a sus respectivos propietarios. La información de esta hoja de datos está sujeta a cambio sin previo aviso. Todos los derechos reservados. E & OE.