

超高性能

12-BAY 企業等級 網路&iSCSI儲存設備



TeraStation 7120r為一款高性能、企業等級12-bay硬碟且支援網路與iSCSI的儲存設備，非常適合企業使用，並以RAID為基礎的網路儲存裝置，在大型網路架構下解決備份問題的好方案。使用Intel® Xeon® E3-1225的四核心處理器及4GB DDR3 RAM，讓TeraStation 7120r可以有卓越的性能可同時運行許多服務，可使用最小的效能同時執行多項任務：進行大容量的資料傳輸、在後台執行複寫功能或執行搜尋索引功能等。TeraStation 7120r還具備了其他企業級功能，例如：支援 Active Directory、配額管理、4個gigabit Ethernet網路埠、支援hot-swap、iSCSI、PCI Express卡等。

主要特色

產品特點

- Intel® Xeon® E3-1225 處理器
- 12-bay 2U安裝機架
- 4 GB DDR3
- 4 個 gigabit Ethernet埠
- 備援電源供應器及風扇
- 支援 Active Directory
- 同時支援NAS and iSCSI target功能
- VMware®認證及支援HYPER-V®和Citrix®軟體
- 支援配額管理
- 支援Hot Swap功能
- 支援多種RAID模式

高性能

TeraStation 7120r採用Intel Xeon E3-1225處理器，可提供卓越的傳輸性能與日常的NAS功能。

- 4核心處理器，可執行4個執行緒(多工)
- 6 MB cache, 3.10 GHz

可靠及安全機制

TeraStation 7120r 內建的大容量硬碟提供了多種平台之集中儲存和備份資料的方便性。可設定使用者及群組的權限控管資料夾內的文件，防止業務外的人員查看檔案內容，保護公司機密和隱私。支援RAID的保護機制，更加提升資料儲放的安全性。

資料的保護和備份

TeraStation 7120r 提供同步複寫功能，以便輕鬆複製數據，提升資料儲放的安全性。

支援iSCSI

可將TeraStation 7120r設定使用iSCSI的虛擬磁碟機功能，在公司網路中提供其他伺服器作為儲存目標。

遠端存取檔案

TeraStation 7120r提供多種遠端存取檔案的服務功能，可增加工作效率及儲存重要的數據。有WebAccess和FTP/SFTP伺服器功能，可以安全地存取共享文件從網際網路中進行。透過網際網路有權限的使用者才能存取特定的資料夾或文件，WebAccess也可使用平板電腦和智慧型手機從網際網路連線。



TERASTATION NAS 儲存設備

TeraStation 7120r為Buffalo新推出的NAS儲存設備，加強硬體規格的新一代高效性能、耐障礙、TB級大容量NAS，功能表現較之前的產品更加強化。具備RAID管理功能可有效保護資料安全，支援Active Directory可輕鬆整合在一般的企業網路上。此外，在職場使用時不可欠缺的使用者管理功能也很充實。讓您能以合理的成本績效比率使用到高性能的檔案伺服器。

產品型號

TS-2RZS08T04D, TS-2RZS12T04D

規格表

LAN 介面

介面規格:	IEEE802.3/IEEE802.3u/IEEE802.3ab
傳輸速度:	10/100/1000 Mbps (Auto Sensing)
接頭規格:	RJ-45
埠數:	4

內建硬碟規格

可裝設硬碟數量:	12
硬碟數量:	4
單顆硬碟容量:	2 TB
硬碟總容量:	8TB, 12 TB
硬碟介面:	SATA 6 Gbps
可支援RAID:	RAID 0/1/5/6/10/51/61/JBOD (Individual Disks)

USB 介面

接頭規格:	USB 2.0
埠數:	6 Type A
傳輸速度:	480 Mbps (USB 2.0)
擴充插槽:	PCI-Express x8 slot x 1 PCI-Express x4 slot x 1

支援通訊協定

網路:	TCP/IP
資料夾共享:	CIFS/SMB, AFP, HTTP/HTTPS, FTP/SFTP/FTPS, NFS
Directory Integration:	LDAP, Active Directory
管理介面:	HTTP/HTTPS
自動校時:	NTP

包裝內容

TeraStation 7120r (TS-2RZSD), 安裝光碟, LAN網路線, AC電源線 (2), 機架安裝套件, 快速安裝說明, 保證聲明

其他

消耗電力:	最大: 220W
外觀尺寸:	480x88x736mm
重量:	約25.0kg
運作環境:	溫度5~35°C、溼度20~80% (無凝結)
消耗電力:	AC110V, 50/60Hz
設定軟體支援的:	Windows® Operating Systems
客戶端支援的:	Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/64-bit), Windows® XP, Windows® 2000, Windows Server® 2008, Windows Server® 2003, Windows® 2000 Server, Mac OS® X 10.4-10.7

日本電腦周邊領導品牌BUFFALO，為日本Melco商社旗下之上市公司，分別於1996年在東京及名古屋證券以第一類股票上市，為全球家用以及中小企業包括網路通訊、儲存設備、多媒體及記憶體等產品的領導品牌，並且擁有超過30年網路通訊以及電腦周邊研發、製造及行銷經驗。一直以來，BUFFALO秉持著對科技不斷創新以及引領科技發展潮流為品牌承諾。1995年成立台灣巴比祿有限公司並通過ISO9001認證。欲對巴比祿股份有限公司或產品有更進一步了解，可至BUFFALO官方網站www.buffalo-tech.com.tw查詢，或洽BUFFALO客服專線0800-660-886。