

Buffalo TeraStation 7000 Series สตอเรจ

ประสิทธิภาพสูงสำหรับองค์กรขนาดใหญ่

เดอะแวลลูซิสเต็มส์ แนะนำ แนะนำ บัฟฟาโล เทราสเตชัน 7000 ซีรีส์ (Buffalo TeraStation 7000 Series) สตอเรจประสิทธิภาพสูงแบบติดตั้งบนแร็ค รองรับการขยายพื้นที่ความจุได้ตามต้องการ เสถียรภาพสูงและมีฟีเจอร์ที่เหนือชั้นประกอบด้วยเทคโนโลยีสตอเรจที่ก้าวล้ำระดับองค์กรขนาดใหญ่



บัฟฟาโล เทราสเตชัน 7000 ซีรีส์ (Buffalo TeraStation 7000 Series) มีโครงสร้างแบบโมดูลลักษณะแร็ค ทำให้องค์กรธุรกิจได้รับประโยชน์จากการจัดสรรพื้นที่ใช้งานทำให้สามารถขยายขนาดระบบสตอเรจของตัวเองได้ตามความต้องการเพื่อรองรับการปริมาณความต้องการใช้งานข้อมูลที่เพิ่มมากขึ้น ทั้งยังสนับสนุนเทคโนโลยีเวอร์ช่วลไลเซชันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บข้อมูลอีกด้วย

บัฟฟาโล เทราสเตชัน 7000 ซีรีส์ ช่วยเสริมพลังการขับเคลื่อนข้อมูล และแอปพลิเคชันให้พร้อมใช้งานสำหรับองค์กรธุรกิจที่ต้องการสำรองข้อมูลสำคัญและการเข้าถึงข้อมูลผ่านเครือข่าย ตัวสตอเรจมีขนาด 2U ซึ่งสามารถติดตั้งได้ 12 ลูก สามารถการจัดเก็บข้อมูลที่มีขนาดใหญ่ด้วยความจุสูงสุดถึง 24 เทราไบต์ด้วยฮาร์ดดิสก์แบบ SATA 6 กิกะไบต์ ประมวลผลด้วย Intel Xeon ช่วยให้การถ่ายโอนข้อมูลและการเข้าถึงข้อมูลทำได้อย่างรวดเร็ว

ด้วยการออกแบบเป็นพิเศษเพื่อการใช้งานเต็มประสิทธิภาพ ทำให้สตอเรจรุ่นนี้เป็นแหล่งรวมในการเก็บข้อมูลขนาดใหญ่ได้อย่างสมบูรณ์แบบช่วยให้การถ่ายโอนข้อมูลและการเข้าถึงเครื่องพีซีทำได้อย่างรวดเร็ว สามารถควบคุมการทำงานของตัวเครื่องในระบบ iSCSI ผ่านทางระบบอีเธอเน็ตช่วยให้สามารถจัดเก็บ เรียกใช้ และจัดการข้อมูลได้จากระยะไกลโดยไม่คำนึงถึงสถานที่ซึ่งเป็นการรับ-ส่งข้อมูลข้ามเครือข่ายด้วยความเร็วที่สูง สำหรับด้านการเข้าถึงข้อมูลผ่านอินเทอร์เน็ตด้วย WebAccess และ FTP/SFTP และยังมีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลที่สามารถกำหนดกลุ่มผู้ใช้งานรวมถึงการกำหนดการเข้าถึงข้อมูลที่เก็บไว้จากผู้ใช้ทำให้การเก็บรักษาข้อมูลมีความปลอดภัย

บัฟฟาโล เทราสเตชัน 7000 ซีรีส์ มีซอฟต์แวร์ในการบริหารระบบ และบริหารข้อมูลอย่างครบถ้วน เพื่อช่วยจัดการขั้นตอนการจัดเก็บ และป้องกันข้อมูลที่สำคัญขององค์กร สามารถทำงานร่วมกับ Hyper-V, Vmware และ Citrix

software จึงสามารถสัมผัสได้ถึงประสบการณ์การทำงานบนระบบเครือข่ายได้อย่างเต็มที่ แม้ว่าจะกำลังทำที่ซ้ำและ
ชิ้นงานจำนวนมาก

เทราสเตชันซีรี่ส์นี้ พร้อมความสามารถที่เหนือชั้นด้านการจัดสรรและจัดการสต่อเรจโดยสามารถกำหนดค่าเพื่อรองรับ RAID ได้ รองรับการทำงาน RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 51, RAID 61, และ JBOD รองรับฟังก์ชัน Hot Swap นอกจากนี้ยังสามารถทำสำเนาข้อมูล (Replication) จากสต่อเรจหลักไปยังสต่อเรจสำรอง และสนับสนุนการทำ Failover เพื่อให้ธุรกิจสามารถขับเคลื่อนต่อไปได้ นอกจากนี้ TeraStation 7000 Series ประกอบด้วยด้วยคุณสมบัติการทำงานที่โดดเด่นระดับองค์กรธุรกิจ อาทิ การสนับสนุน Active Directory, share quota support, hot-swap hard drives เป็นต้น

ด้านการเชื่อมนั้น มีการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบกิกะบิตอีเธอร์เน็ต มีพอร์ตแลนแบบกิกะบิตอีเธอร์เน็ตแบบ 10/100/1000 Mbps (Auto Sensing) ถึง 4 พอร์ต ช่วยรองรับการรับส่งไฟล์ในระบบเน็ตเวิร์กได้อย่างรวดเร็ว ทั้งต่ออุปกรณ์ USB 2.0 ที่ตัวเครื่องได้ มีช่อง PCI Express expansion slots จำนวน 2 ช่อง

Buffalo TeraStation 7000 Series รองรับระบบปฏิบัติการ Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows 2000, Windows Server 2008, Windows Server 2003, Windows 2000 Server, Mac OS X 10.4-10.7

จุดเด่นผลิตภัณฑ์

- ประมวลผลด้วย Intel Xeon E1225/1275
- สนับสนุน Active directory, share level replication และ disk quota
- การสนับสนุน Time Machine
- การเข้าถึงจากระยะไกล

คุณสมบัติทั่วไป

■ Series :

- TS-2RZH Series

- TS-2RZS Series

- Processor :

- TS-2RZH Series : Intel Xeon E3-1275 (Quad Core) DDR3 8GB

- TS-2RZS Series : Intel Xeon E3-1225 (Quad Core) DDR3 4GB

- LAN Interface

- Standard Compliance : IEEE802.3ab / IEEE802.3u / IEEE802.3

- Data Transfer Rate :10 / 100 / 1000 Mbps

- Connector Type : RJ-45

- Number of Ports : 4

- Internal Hard Drives

- Number of Bays : 12

- Drive Interface : SATA 6 Gbps

- Supported RAID Levels : 0, 1, 5, 6,10, 50, 51, 60, 61, Normal (JBOD)

- USB Interface (* Cannot be used for connecting to a computer)

- Standard Compliance : USB 2.0

- Number of Ports : 6

- Data Transfer Rate Max: 480 Mbps

- Protocol Support

- Networking : TCP/IP

- File Sharing : CIFS/SMB, AFP, HTTP/HTTPS, FTP/SFTP/FTPS, NFS

- Directory Integration : LDAP, Active Directory

- Management : HTTP/HTTPS

- Time Synchronization : NTP

- Other

- Dimensions (WxHxD, mm) : 736 x 480 x 88 mm

- Weight (g) : 25 kg

- Operating Environment : Temperature: 5 - 35°C

- Humidity: 20-80% (non condensing)
- Setup Utility OS Support: Windows ® Operating Systems
- Client OS Support: 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

สอบถามข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ได้ที่ : ฝ่ายผลิตภัณฑ์ บริษัทเดอะแวลลูซิสเต็มส์ จำกัด โทร. 0-2661-6666 **หรือ**
สามารถเข้าชมได้ที่เว็บไซต์ **www.value.co.th**