

TeraStation™ III iSCSI



TeraStation™ III iSCSI di Buffalo è la soluzione per l'archiviazione RAID perfetta per piccole e medie imprese. Questo conveniente sistema di archiviazione con 4 alloggiamenti, 4 unità e completamente popolato utilizza l'infrastruttura Ethernet esistente per l'invio di comandi SCSI attraverso la rete. Grazie a una velocità di trasferimento fino a 92MB/s, alle funzionalità quali hot-swap, che consente la rimozione di dischi rigidi danneggiati senza spegnere il dispositivo e grazie alle porte Dual Ethernet con supporto per il trunk porta, TeraStation™ III iSCSI rappresenta la soluzione ideale per un backup efficiente dei server e consente di consolidare i sistemi di archiviazione esistenti aumentando la ridondanza e la sicurezza dei dati.

| Dispositivo completamente popolato, con 4 alloggiamenti e 4 unità

| Trasferimento dati ad alta velocità iSCSI fino a 92MB/s

| Supporto dei livelli RAID 0, 1, 5, 10 e Standard

| Funzionalità hot-swap, che consente di sostituire i dischi rigidi guasti senza interrompere il lavoro o perdite di tempo



TeraStation™ III iSCSI
TS-IX/R5-EU

Specifiche principali

- Dispositivo completamente popolato, con 4 alloggiamenti e 4 unità
- Trasferimento dati ad alta velocità iSCSI fino a 92MB/s
- Supporto dei livelli RAID 0, 1, 5, 10 e Standard
- Controllo costante delle prestazioni del disco rigido grazie a un sistema RAID avanzato
- Flessibilità - Possibilità di sostituire i dischi rigidi guasti grazie alla funzionalità hot-swap senza interrompere il lavoro
- Funzionalità hot-spare, che consente di commutare l'unità guasta in una unità sostitutiva, garantendo la ridondanza
- Porte Dual Ethernet con supporto per il trunk porta
- Porte Gigabit Ethernet 10/100/1000 e capacità frame Jumbo per trasferimenti più veloci
- Display LCD, semplicità di gestione e configurazione guidata grazie a un'interfaccia Web intuitiva
- Supporto della connettività UPS mediante porta seriale
- Sistemi operativi supportati: Windows Server 2003/2008, Windows®7 (64/32bit), Windows®Vista™, Windows®XP, Windows® 2000 (32 bit), Windows XP Media Center Edition 2004/2005
- Disponibile in versione desktop o montabile su rack a 19 pollici (48,26cm) da 1U
- Garanzia di 3 anni
- Disponibile con capacità di 2TB, 4TB (Desktop), 2TB, 4TB, 6TB e 8TB (Rackmount)
- Comprende NovaBACKUP® Business Essentials con 10 licenze per la protezione dei dati presenti su workstation in locale o online. NovaBACKUP® protegge e ripristina i dati personali indipendentemente da furti, errori dell'utente o guasti all'hardware.

SPECIFICHE

HDD interno	
Interfaccia HDD	SATA
Capacità	Desktop: 500GB, 1TB Rackmount: 500GB, 1TB, 1,5TB, 2TB
Numero di dischi	4
Capacità totali	Desktop: 2TB, 4TB Rackmount: 2TB, 4TB, 6TB e 8TB
Interfaccia	
LAN	
Conformità agli standard	IEEE802.3ab / IEEE802.3u / IEEE802.3 Standard
Connettore porta LAN	RJ-45
Numero di porte LAN	2
Velocità trasferimento dati	10/100/1000Mbps
USB	
Conformità agli standard	USB 2.0
Tipo di connettore	USB tipo A
Numero di porte	Desktop: 2 Rackmount: 3 (frontali: 1, posteriori: 2)
Velocità trasferimento dati	Max.: 480Mbps (High-Speed Mode) - Max.: 12Mbps (Full-Speed Mode)
Porta UPS	
Tipo di connettore	D-Sub a 9 pin
Numero di porte	1
Supporto protocollo	
Rete	TCP/IP
Condivisione di file	iSCSI
Gestione	HTTP
Sincronizzazione ora	NTP
Altri	
Utilità di configurazione per supporto SO	Windows Server 2003/2008, Windows® 7(64/32bit), Windows® Vista™, Windows® XP, Windows® 2000 (32bit), Windows XP Media Center Edition 2004/2005
Dimensioni (LxPxA)	Desktop: 170 x 215 x 230 - Rackmount: 430 x 420 x 44,3 (1U, 19 pollici)
Peso	Desktop: 8Kg - Rackmount: 9Kg
Temperatura di esercizio	5-35°C, 20-80% senza condensa
Consumo	Desktop: in media 60W/max. 86W Rackmount: in media 110W/max. 140W
Corrente elettrica	100 - 240V 50/60Hz C.A. interna

Numeri di parte

Desktop

TS-IX2.0TL/R5-EU - 2TB
TS-IX4.0TL/R5-EU - 4TB

Rackmount

TS-RIX2.0TL/R5-EU - 2TB
TS-RIX4.0TL/R5-EU - 4TB
TS-RIX6.0TL/R5-EU - 6TB
TS-RIX8.0TL/R5-EU - 8TB



Nota: 1 TB = 1.000.000.000.000 byte. La capacità totale disponibile dipende dall'ambiente operativo. La velocità, le funzionalità e le prestazioni dei dati possono variare in base alla configurazione del sistema e ad altri fattori.

Informazioni su Buffalo

Buffalo Technology UK Ltd. è riconosciuta a livello internazionale quale azienda leader nella fornitura di soluzioni per archiviazione, servizi di rete, memorizzazione e multimediali per il computer di casa e le piccole imprese, ma anche per progettisti e integratori di sistemi. Con oltre trent'anni di esperienza nella gestione di reti e periferiche, Buffalo ha dimostrato il suo impegno nella fornitura di soluzioni innovative che hanno permesso all'azienda di collocarsi ai vertici della tecnologia per le infrastrutture.

© Buffalo Inc. 2010, il logo BUFFALO, AirStation, Nfinity, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation, DriveStation 2Share, MiniStation, Dualie e LinkTheater sono marchi o marchi registrati di Melco Holdings Inc. o Buffalo Inc. Microsoft Windows e il logo Microsoft sono marchi registrati o marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. I nomi e i loghi di altre società citati nel presente documento appartengono ai rispettivi proprietari. Le informazioni qui riportate sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i diritti riservati. Salvo errori e/o omissioni.