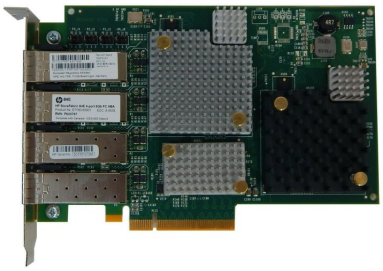
HPE E7Y63A Foglio dati



HPE STOREFABRIC 84E 4-PORTE 8GB FC HBA, 780676-001

E7Y63A

L'introduzione degli adattatori bus host HPE StoreFabric PCIe Fibre Channel da 8 Gb porta i componenti dell'infrastruttura del data center a un livello più elevato di prestazioni ed efficienza con la capacità di fornire il doppio delle prestazioni I/O rispetto agli HBA FC da 4 Gb. Un HBA Fibre Channel da 8 Gb acquistato oggi è retrocompatibile con le reti di storage da 4 e 2 Gb e proteggerà gli investimenti futuri. Quando si utilizzano applicazioni ad alta intensità di archiviazione, come backup/ripristino, transazioni di database, virtualizzazione e contenuti multimediali avanzati, le prestazioni migliorate dell'infrastruttura da 8 Gb consentono un'archiviazione e un recupero più rapidi delle informazioni critiche. Infine, gli adattatori bus host PCIe 8Gb FC forniscono una serie di funzionalità che lavorano insieme per ridurre il consumo energetico, offrendo così un vantaggio "verde" all'interno del server.

Punti salienti

- Gli adattatori bus host HPE StoreFabric PCIe Fibre Channel da 8 Gb offrono prestazioni di I/O doppie rispetto agli HBA FC da 4 Gb.
- Ideale per l'implementazione di server virtuali con la capacità di gestire più macchine virtuali.
- Gli HBA HPE StoreFabric 8 Gb FC hanno caratteristiche uniche a supporto della tecnologia server "verde".

Caratteristiche

Adattatori bus host Fibre Channel ad alte prestazioni

Gli adattatori bus host HPE StoreFabric PCIe Fibre Channel da 8 Gb offrono il doppio delle prestazioni I/O rispetto agli HBA FC da 4 Gb. Il passaggio alla tecnologia da 8 Gb fornisce l'infrastruttura necessaria per i server più potenti e le applicazioni a uso intensivo di dati del futuro. Quando si utilizzano applicazioni a uso intensivo di storage come backup/ripristino, transazioni di database, virtualizzazione e rich media, le migliori prestazioni di I/O consentono un'archiviazione e un recupero più rapidi dei dati.

Fornisce una maggiore efficienza negli ambienti virtualizzati

Ideale per l'implementazione di server virtuali con il potere di guidare più macchine virtuali. Consente a una singola porta di acquisire più N Port ID, eliminando la necessità di porte fisiche aggiuntive. Gli amministratori di data center non devono preoccuparsi di più richieste dai server virtualizzati potenzialmente creando conflitti. Migliora l'utilizzo dell'host e migliora le prestazioni dell'applicazione.

La tecnologia più recente supporta le iniziative verdi

Gli HBA HPE StoreFabric 8 Gb FC hanno caratteristiche uniche a supporto della tecnologia server "verde".

Specifiche tecniche

- Tipo di dispositivo: adattatore bus host
- Porte: Fibre Channel da 8 Gb x 4
- Tecnologia di connettività: cablata
- Protocollo di collegamento dati: Fibre Channel da 8 Gb
- Velocità di trasferimento dati: 8,5 Gbps

- Interfacce: 4 Fibre Channel da 8 Gb
- Descrizione del prodotto: HPE StoreFabric 84E - adattatore bus host - Fibre Channel da 8 Gb x 4
- Produttore: Hewlett Packard Enterprise

Cosa c'è nella scatola

- (1) Host Bus Adapter, (2) SFP, staffa standard e a basso profilo, documentazione

Acquista ora