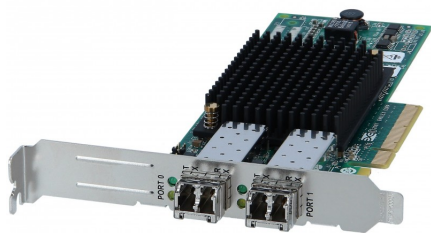


HPE AJ763B Foglio dati



ADATTATORE BUS HOST CANALE IN FIBRA HPE 82E 8 GB 2 PORTE PCIe x8, 697890-001

AJ763B

Scheda bus host HPE 82E AJ763B 8 Gbps PCI Express 2.0 x8 Fibre Channel a doppia porta per server ProLiant da Gen3 a Gen8 (nuovissimo con 3 anni di garanzia)

L'introduzione degli adattatori bus host Fibre Channel HPE PCIe 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 di 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.

Adattatori bus host Fibre Channel ad alte prestazioni

Gli adattatori bus host Fibre Channel HPE PCIe da 8 Gb offrono il doppio delle prestazioni di 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 ad alta intensità di archiviazione come backup/ripristino, transazioni di database,

virtualizzazione e rich media, le migliori prestazioni di I/O consentono un'archiviazione e un recupero dei dati più rapidi.

Fornisce una maggiore efficienza negli ambienti virtualizzati

Ideale per l'implementazione di server virtuali con la capacità di gestire più macchine virtuali.

Consente a una singola porta di acquisire più N Port ID, eliminando la necessità di ulteriori porte fisiche.

Gli amministratori del data center non devono preoccuparsi di più richieste dai server virtualizzati che potrebbero creare conflitti.

Migliora l'utilizzo dell'host e migliora le prestazioni dell'applicazione.

La tecnologia più recente supporta le iniziative verdi

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

La scheda plug-in HPE AJ763B - gli adattatori bus host a basso profilo forniscono una connettività Fibre Channel x 2 da 8 Gb per determinati server HPE ProLiant. Dati a 8,5 Gbps Le velocità di trasferimento Fibre Channel (SW) da 8 Gb sono ideali per le connessioni di reti aziendali e dispositivi di archiviazione. L'AJ763B è un'unità a doppia porta con una scheda plug-in a basso profilo PCI Express 2.0 x4 / PCI Express x8 e viene fornita con 3 anni di garanzia.

Specifiche

- Marca: HPE
- MPN: AJ763B
- Numero parte opzione: AJ763B

- Numero parte di ricambio: 697890-001
- Numero parte di ricambio: 489191-001

Generale

- Tipo di dispositivo: adattatore bus host
- Fattore di forma: scheda plug-in
- Tipo di interfaccia (bus): PCI Express x8
- Revisione delle specifiche PCI: PCIe 2.0

Rete

- Tecnologia di connettività: cablata
- Protocollo di collegamento dati: Fibre Channel da 8 Gb (onde corte)
- Velocità di trasferimento dati: 8,5 Gbps
- Fibre Channel: FC-SP
- Porte: Fibre Channel da 8 Gb x 2

Processore/Memoria

- Processore: Emulex

Espansione e connettività

- Slot di espansione: 2 (totali) / 0 (liberi) x SFP+
- Interfacce: 2 x 8Gb Fibre Channel (onde corte) - LC multimodale - x 2
- Slot compatibili: 1 x PCI Express 2.0 x4 / PCI Express x8

Varie

- Accessori inclusi: staffa a basso profilo, staffa a tutta altezza, 2 SFP da 8 Gb
- Standard conformi: RoHS

Software/Requisiti di sistema

- Sistema operativo richiesto: Linux, Microsoft Windows Server 2003, SuSE Linux Enterprise Server 11, SuSE Linux Enterprise Server 10, Red Hat Enterprise Linux 5 per Intel x86 / AMD64 / EM64T, Microsoft Windows Server 2008, Red Hat Enterprise Linux 5.1 per Intel x86 / AMD64 / EM64T, Oracle Solaris x86 10

Parametri ambientali

- Intervallo di umidità Operativo: 5 - 95%
- Temperatura operativa massima: 131 °F
- Temperatura operativa minima: 32 °F

Dimensioni e peso

- Altezza: 3,00 pollici
- Larghezza: 14,00 pollici
- Profondità: 10,00 pollici
- Peso: 1,50 libbre

Informazioni sulla compatibilità

- HPE ProLiant serie DL: DL160 Gen6, DL160 Gen6 Special Server, DL160 Gen8, DL160 Gen8 Entry, DL160 Gen8 Performance, DL165 Gen7, DL165 Gen7 Base, DL165 Gen7 Entry, DL165 Gen7 Performance, DL165 Gen7 Special Server, DL180 Gen6, DL180 Gen6 Special Server, DL360 Gen7, DL360 Gen7 Base, DL360 Gen7 Central Management Server, DL360 Gen7 Efficiency, DL360 Gen7 Entry, DL360 Gen7 Performance, DL360 Gen7 Special Server, DL360e Gen8, DL360e Gen8 Entry, DL360e Gen8 Performance, DL360e Gen8 Special Server, DL370 Gen6 , DL370 Gen6 Base, DL370 Gen6 High Performance, DL370 Gen6 Performance, DL370 Gen6 Special Server, DL380 Gen7, DL380 Gen7 Base, DL380 Gen7 Efficiency, DL380 Gen7 Entry, DL380 Gen7 Performance, DL380 Gen7 Special Server, DL380p Gen8, DL380p Gen8 Base, DL380p Gen8 Entry, DL380p Gen8 High Performance, DL380p Gen8 Special, DL385 Gen7, DL385 Gen7 Base, DL385 Gen7 Entry, DL385 Gen7 HE, DL385 Gen7 Performance, DL385p Gen8, DL385p Gen8 Dedicated Workload, DL385p Gen8 Entry, DL385p Gen8 Maximized Consolidation, DL385p Gen8 Storage
- Serie HPE ProLiant ML: ML350 Gen6, ML350 Gen6 Base, ML350 Gen6 Entry, ML350 Gen6 Performance, ML350 Gen6 Special Server, ML370 Gen6, ML370 Gen6 Base, ML370 Gen6 Entry, ML370 Gen6 Special Server

- Serie HPE ProLiant SL: nodo 1U SL210t Gen8
- Bundle SFF a doppio controller HPE Modular Smart Array 1040, storage LFF a doppio controller SAS 2040, sistema di array SFF a doppio controller P2000 Gen3 10GbE iSCSI, bundle SFF a doppio controller iSCSI P2000 Gen3
- Gateway HPE StoreEasy 3850 a nodo singolo

[Acquista ora](#)