HPE AB378B Foglio dati



ADATTATORE BUS HOST CANALE IN FIBRA PCI-X 2.0 HPE DA 4 GB A 1 PORTA, AB378-60101
AB378B

L'AB378B è un adattatore a porta singola da 4 Gb che funziona a velocità di bus PCI 33 MHz/66 MHz e PCI-X 66 MHz/133 MHz/266 MHz con una larghezza di bus di 64 bit. La porta supporta la negoziazione automatica della velocità ed è in grado di raggiungere velocità di trasferimento dati di 1 Gb, 2 Gb o 4 Gb. La negoziazione automatica della velocità consente a ciascuna porta dell'adattatore di negoziare automaticamente la velocità massima comune alla porta e all'infrastruttura che collega la porta. L'AB378B è una versione aggiornata dell'AB378A, con supporto per una gamma più ampia di server.

© retrocompatibile con l'AB378A. Utilizzare lo strumento diagnostico fcmsutil per visualizzare la velocità del collegamento e altre informazioni VPD (Vital Product Data).

L'adattatore a porta singola AB378B supporta OLAR (Online Addition and Replacement) su sistemi compatibili con OLAR che eseguono HP-UX 11i v1 o 11i v2. OLAR si riferisce alla capacità di una scheda PCI di essere sostituita (rimossa o aggiunta) senza spegnere e riavviare il sistema. L'adattatore a porta singola AB378B supporta topologie fabric. La topologia del collegamento diretto è supportata utilizzando la topologia del loop arbitrato

Specifiche tecniche

Caratteristiche di performance

- Modalità e velocità del bus locale: PCI-X 266 MHz, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz, PCI 33 MHz
- Connettività: Fibre Channel a porta singola, collegamento ottico a onde corte multimodale
- Velocità di collegamento: 4 Gbps / 2 Gbps / 1 Gbps
- Distanza di collegamento: 4 Gbps: 150 m; 2 Gbps: 300 m; 1 Gbps: 500 m, cavo in fibra ottica multimodale da oltre 50/125 um
- Connettore: un connettore duplex LC
- Slot bus: solo 3,3 V, PCI-X a 64 bit 266 MHz, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz

Fisico

• Lunghezza: 168 mm (6,61 pollici)

• Larghezza: 63,8 mm (2,5 pollici)

• Altezza: 9,8 mm (0,39 pollici)

• Peso: 91 g (3,2 once)

Elettrico: 6,5 watt (nominale); 7,5 watt (massimo)

Standard : conforme agli standard ANSI (ANSI X3T11) per Fibre Channel standard, specifica PCI Local Bus Rev 2.3, addendum protocollo PCI-X rev 2.0a e specifica elettrica/meccanica PCI-X 2.0a

Ambientale

- Temperatura
 - Da +5 a +40 gradi C (da +41 a +104 F) in funzione
 - Da -40 a +70 gradi C (da -40 a +177 F) non operativo
- Umidità relativa
 - ∘ Dal 5% al 90% a 65 gradi C (149 gradi F) senza condensa, non operativo
 - o Dal 20% all'80% a 40 gradi C (104 gradi F) senza condensa, in funzione
- Altitudine: 4,5 km (15.000 piedi)

Acquista ora