

HPE AB379A Datenblatt



HPE PCI-X 2.0 DUAL-PORT 4 GB FC-ADAPTER, AB379-60001

AB379A

Der AB379A ist ein 4-Gb-fähiger Dual-Port-Adapter, der mit den Busgeschwindigkeiten PCI 33 MHz/66 MHz und PCI-X 66 MHz/133 MHz/266 MHz mit einer Busbreite von 64 Bit arbeitet. Beide Ports unterstützen Auto-Speed Negotiation und sind unabhängig voneinander in der Lage, Datenübertragungsraten von 1 Gb, 2 Gb oder 4 Gb zu erreichen. Auto-Speed Negotiation ermöglicht es jedem Port, automatisch die höchste gemeinsame Geschwindigkeit für den Port und die den Port verbindende Infrastruktur auszuhandeln.

Verwenden Sie das Diagnosetool fcmsutil, um die Verbindungsgeschwindigkeit und andere VPD-Informationen (Vital Product Data) anzuzeigen.

Der Dual-Port-Adapter AB379A unterstützt Online Addition and Replacement (OLAR) auf OLAR-fähigen Systemen, auf denen HP-UX 11i v1 oder 11i v2 ausgeführt wird. OLAR bezieht sich auf die Fähigkeit einer PCI-Karte, ersetzt (entfernt oder hinzugefügt) zu werden, ohne das System herunterzufahren und neu zu starten.

Der Dual-Port-Adapter AB379A unterstützt Fabric-Topologien. Die Direct-Attach-Topologie wird unter Verwendung einer Arbitrated-Loop-Topologie unterstützt.

Technische Spezifikationen

Leistungsmerkmale

- Lokaler Busmodus und Geschwindigkeit: PCI-X 266 MHz, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz, PCI 33 MHz
- Konnektivität: Dual-Port Fibre Channel, Multimode-Kurzwellen-Glasfaserverbindung
- Verbindungsgeschwindigkeit: 4 Gbps / 2 Gbps / 1 Gbps
- Verbindungsentfernung: 4 Gbit/s: 150 m; 2 Gbit/s: 300 m; 1 Gbps: 500 m, über 50/125 um Multimode-Glasfaserkabel
- Anschluss: Zwei LC-Duplex-Anschlüsse
- Bussteckplatz: Nur 3,3 V, 64-Bit PCI-X 266 MHz, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz

Physisch

- Länge: 168 mm (6,61 Zoll)
- Breite: 64,5 mm (2,54 Zoll)
- Höhe: 9,8 mm (0,39 Zoll)
- Gewicht: 104 g (3,7 Unzen)

Elektrisch : 6,5 Watt (nominal); 8,0 Watt (max.)

Standards : Entspricht den ANSI-Standards (ANSI X3T11) für Standard Fibre Channel, PCI Local Bus Specification Rev 2.3, PCI-X Protocol Addendum Rev 2.0a und PCI-X Electrical/Mechanical spec 2.0a

Umwelt

- Temperatur
 - +5 bis +40 Grad C (+41 bis +104 F) Betrieb

- -40 bis +70 Grad C (-40 bis +177 F) nicht in Betrieb
- Relative Luftfeuchtigkeit
 - 5 % bis 90 % bei 65 °C (149 °F), nicht kondensierend, außer Betrieb
 - 20 % bis 80 % bei 40 °C (104 °F) nicht kondensierend, in Betrieb
- Höhe: 4,5 km (15.000 Fuß)

[Jetzt kaufen](#)