

HPE AB378B Folha de dados



ADAPTADOR DE BUS DE HOST DE CANAL DE FIBRA HPE 4GB 1 PORTA PCI-X 2.0, AB378-60101

AB378B

O AB378B é um adaptador com capacidade de 4 Gb de porta única que opera em velocidades de barramento PCI 33 MHz/66 MHz e PCI-X 66 MHz/133 MHz/266 MHz com largura de barramento de 64 bits. A porta suporta Auto-Speed Negotiation e é capaz de taxas de transferência de dados de 1 Gb, 2 Gb ou 4 Gb. A negociação automática de velocidade permite que cada porta no adaptador negocie automaticamente a velocidade mais alta comum à porta e à infraestrutura que conecta a porta. O AB378B é uma versão atualizada do AB378A, com suporte para uma gama mais ampla de servidores. É compatível com o AB378A. Use a ferramenta de diagnóstico fcmsutil para exibir a velocidade do link e outras informações de dados vitais do produto (VPD).

O adaptador de porta única AB378B suporta Adição e Substituição Online (OLAR) em sistemas compatíveis com OLAR executando HP-UX 11i v1 ou 11i v2. OLAR refere-se à capacidade de uma placa PCI ser substituída (removida ou adicionada) sem desligar e reiniciar o sistema. O adaptador de porta única AB378B suporta topologias de malha. A topologia de conexão direta é suportada usando topologia de loop arbitrária.

Especificações técnicas

Características de desempenho

- Modo de barramento local e velocidade: PCI-X 266MHz, PCI-X 133MHz, PCI-X 66MHz, PCI 66MHz, PCI 33MHz
- Conectividade: Fibre Channel de porta única, link óptico de ondas curtas multimodo
- Velocidade do link: 4Gbps / 2Gbps / 1Gbps
- Distância do link: 4Gbps: 150m; 2Gbps: 300m; 1 Gbps: 500m, cabo de fibra óptica multimodo acima de 50/125um
- Conector: um conector LC Duplex
- Slot de barramento: apenas 3,3 V, PCI-X 266 MHz de 64 bits, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz

Físico

- Comprimento: 168 mm (6,61 polegadas)
- Largura: 63,8 mm (2,5 polegadas)
- Altura: 9,8 mm (0,39 polegadas)
- Peso: 91 g (3,2 onças)

Elétrica : 6,5 watts (nominal); 7,5 watts (máx.)

Padrões : está em conformidade com os padrões ANSI (ANSI X3T11) para Fibre Channel padrão, especifica o modo de barramento local PCI Rev 2.3, adendo do protocolo PCI-X rev 2.0a e especifica o link elétrica/mecânica PCI-X 2.0a

Ambiental

- Temperatura
 - +5 a +40 graus C (+41 a +104 F) operando
 - -40 a +70 graus C (-40 a +177 F) não operacional
- Humidade relativa
 - 5% a 90% @ 65 graus C (149 graus F) sem condensação, não operacional
 - 20% a 80% @ 40 graus C (104 graus F) sem condensação, operando
- Altitude: 4,5 km (15.000 pés)

[Compre agora](#)