

HPE AB378B Hoja de datos



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

AB378B

El AB378B es un adaptador con capacidad de 4 Gb de puerto único que funciona en velocidades de bus PCI 33 MHz/66 MHz y PCI-X 66 MHz/133 MHz/266 MHz con un ancho de bus de 64 bits. El puerto es compatible con la negociación de velocidad automática y es capaz de velocidades de transferencia de datos de 1 Gb, 2 Gb o 4 Gb. La negociación de velocidad automática permite que cada puerto del adaptador negocie automáticamente la velocidad común más alta para el puerto y la infraestructura que conecta el puerto. El AB378B es una versión actualizada del AB378A, con soporte para una gama más amplia de servidores. Es retrocompatible con el AB378A. Utilice la herramienta de diagnóstico fcmsutil para mostrar la velocidad del enlace y otra información de datos vitales del producto (VPD).

El adaptador de un solo puerto AB378B es compatible con la adición y el reemplazo en línea (OLAR) en sistemas compatibles con OLAR que ejecutan HP-UX 11i v1 o 11i v2. OLAR se refiere a la capacidad de reemplazar (quitar o agregar) una tarjeta PCI sin apagar y reiniciar el sistema. El adaptador de puerto único AB378B admite topologías de estructura. La topología de conexión directa es compatible con la topología de bucle arbitrado

Especificaciones técnicas

Características de presentación

- Velocidad y modo de bus local: PCI-X 266 MHz, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz, PCI 33 MHz
- Conectividad: canal de fibra de puerto único, enlace óptico de onda corta multimodo
- Velocidad de enlace: 4 Gbps / 2 Gbps / 1 Gbps
- Distancia de enlace: 4 Gbps: 150 m; 2 Gbps: 300 m; 1 Gbps: 500 m, más de 50/125 um de cable de fibra óptica multimodo
- Conector: un conector dúplex LC
- Ranura de bus: solo 3,3 V, PCI-X de 64 bits a 266 MHz, PCI-X a 133 MHz, PCI-X a 66 MHz, PCI a 66 MHz

Físico

- Longitud: 168 mm (6,61 pulgadas)
- Ancho: 63,8 mm (2,5 pulgadas)
- Altura: 9,8 mm (0,39 pulgadas)
- Peso: 91 g (3,2 onzas)

Eléctrico : 6,5 vatios (nominal); 7,5 vatios (máx.)

Estándares : Cumple con los estándares ANSI (ANSI X3T11) para Fibre Channel estándar, especificación de bus local PCI Rev 2.3, apéndice del protocolo PCI-X rev 2.0a y especificación eléctrica/mecánica PCI-X 2.0a

Ambiental

- Temperatura
 - +5 a +40 grados C (+41 a +104 F) en funcionamiento
 - -40 a +70 grados C (-40 a +177 F) sin funcionar
- Humedad relativa
 - 5% a 90% a 65 grados C (149 grados F) sin condensación, sin funcionamiento
 - 20% a 80% a 40 grados C (104 grados F) sin condensación, en funcionamiento
- Altitud: 4,5 km (15.000 pies)

[Comprar ahora](#)