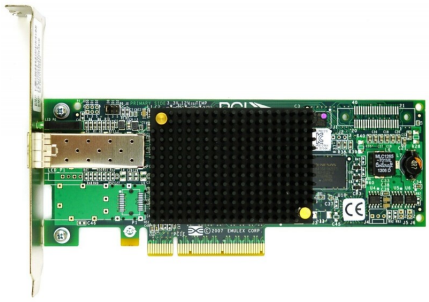
HPE AH402A Hoja de datos



ADAPTADOR DE BUS HOST DE CANAL DE FIBRA PCIE HPE DE 8 GB Y 1 PUERTO

AH402A

La introducción de los adaptadores de bus de host de canal de fibra PCIe de 8 Gb de HPE lleva los componentes de la infraestructura del centro de datos a un mayor nivel de rendimiento y eficiencia. Los adaptadores de bus de host HPE PCIe FC de 8 Gb tienen un precio ligeramente superior al de los HBA de 4 Gb equivalentes, pero tienen la capacidad de ofrecer el doble de rendimiento de E/S.

Además, un HBA FC de 8 Gb que compre hoy protegerá su inversión por más tiempo que si comprara un HBA de 4 Gb equivalente. Si está utilizando aplicaciones de almacenamiento intensivo, como Rich

multimedia, el mayor rendimiento de la infraestructura de 8 Gb le permite almacenar y recuperar información crítica con mayor rapidez. La virtualización de servidores se ha convertido en una capacidad importante para la mayoría de los centros de datos. La capacidad de mejorar la utilización general del servidor, lo que se traduce en importantes ahorros de costos, ha convertido a la virtualización de servidores en algo "imprescindible" para la mayoría de las empresas. Al tener un HBA que admite y maximiza sus esfuerzos de virtualización de servidores, está protegiendo sus importantes inversiones en tecnología de virtualización. Dado que la mayoría de los centros de datos actuales deben estar disponibles las 24 horas del día, los 7 días de la semana, es fundamental que los componentes de la infraestructura tengan capacidades de conmutación por error. Al instalar HBA redundantes en sus servidores, puede estar seguro de que sus servidores permanecerán conectados a datos almacenados de misión crítica.

Finalmente, las empresas de hoy en día son cada vez más sensibles al consumo de energía dentro del centro de datos. Los adaptadores de bus de host PCIe FC de 8 Gb brindan una serie de características que trabajan juntas para reducir el consumo de energía, brindando así un beneficio "ecológico" dentro del servidor.

Especificaciones

- Nombre de la marca: HPE
- Tipo de producto: Adaptador de bus de host de canal de fibra
- Número total de puertos de canal de fibra: 1
- Velocidad de transferencia de datos: 8 Gbit/s
- Cable estándar: multimodo
- Interfaz de host: PCI Express x8
- Tipo de ranura de expansión: SFP+
- Características físicas
    - Factor de forma: tarjeta enchufable
    - Altura de la tarjeta: perfil bajo
    - Altura: 6.6"
    - Ancho: 2.5"

Comprar ahora