



ADAPTADOR HPE FLEXFABRIC 10GB 2 PORTAS FLR-SFP+ 57810S (700751-B21)

Host Adapters

VISÃO GERAL

Você está procurando um adaptador Ethernet 10Gb com flexibilidade configurável para se preparar para a nova infraestrutura de servidor híbrida? Demandas de carga de trabalho do data center maiores estão pressionando as E/S do servidor. O adaptador HPE FlexFabric 10 Gb de 2 portas FLR-SFP+ 57810S aumenta o rendimento para os servidores HPE ProLiant DL e SL, usando o formato inovador do HPE FlexibleLOM para oferecer portas duplas em uma configuração de adaptador SFP+ que inclui a nova funcionalidade de E/S de armazenamento, tornando-o um adaptador de rede convergente completo. Esta é a solução escolhida para ambientes de computação que exigem muita carga de trabalho. Se você estiver procurando um adaptador 10GbE, o adaptador FlexFabric 10Gb 2 portas FLR-SFP+ 57810S oferecerá tudo o que você precisa, além dos recursos avançados incluídos na série FlexFabric para simplificar a topologia de rede e armazenamento.

RECURSOS

Acelera o desempenho do servidor

O adaptador HPE FlexFabric 10Gb de 2 portas FLR-SFP+ 57810S aumenta o desempenho da rede, com taxa de transferência em linha total de 10GbE em todas as portas.

Oferece maior desempenho do servidor, proporcionando descarga completa do hardware para o tráfego de armazenamento.

Recursos robustos de virtualização

O adaptador HPE FlexFabric 10Gb de 2 portas FLR-SFP+ 57810S oferece suporte de virtualização de E/S de raiz única (SR-IOV), permitindo que vários sistemas operacionais compartilhem uma interconexão física.

Melhora a eficiência e o gerenciamento da rede com suporte a marcação de VLAN.

Simplifica a implantação e o gerenciamento

Disponibiliza as soluções BroadcomQLogic Ethernet em uma vasta gama de plataformas de servidores HPE.

Unifica o gerenciamento de armazenamento e NIC usando a arquitetura HPE ProActive Insight.

Particionamento de rede para reduzir a desordem na rede e aproveitar ao máximo a largura de banda

Permita que os administradores configurem um adaptador 10 Gb como quatro partições separadas ou funções físicas. Elimine vários cabos, NICs, HBAs consolidando várias conexões em um adaptador de rede.

Ideal para clientes em ambientes de servidores virtuais, permitindo que eles dividam a conexão de alto desempenho e ofereçam a quantidade certa de largura de banda aos aplicativos.



Especificações técnicas**Adaptador HPE FlexFabric 10Gb 2 portas FLR-SFP+ 57810S**

Product Number	700751-B21
Processador de rede	QLogic 57810S
Taxa de dados	10 Gb
Tipo de barramento	PCIe Gen2 x8
Form factor	A-LOM
Alimentação	N/A típico, 9,0 W máx.
Tipo de servidores suportados	Servidores ProLiant
Conformidade com IEEE	802.3, 802.3ae, 802.3x, 802.2x, 802.3ad, 802.1Qaz, 802.1Qau, 802.1Qbb, 802.1Qbg, 802.1ax
Sistemas operacionais compatíveis	Microsoft Windows Server 2008, Server 2008R2 e HPC Server 2008, 32 e 64 bits Microsoft Windows Server Hyper-V Red Hat Enterprise Linux 5.7 e 6.1 SLES 10 e 11 VMware 4.1u2 e 5.0u1 Solaris 10
Dimensões do produto (métrico)	6,2 x 16,76 x 13,79 cm
Peso	0,45 kg
Tipo de conector	SFP+
Supported Cables	Cabo óptico ativo (AOC) Conexão Direta de Cobre (DAC)



[Para informações técnicas adicionais, modelos e opções disponíveis, faça referência ao QuickSpecs](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

O [HPE Pointnext Services](#) reúne tecnologia e experiência para ajudar a impulsionar seus negócios e preparar você para o futuro.

Operational Services da HPE Pointnext Services

O [HPE Pointnext Tech Care](#) fornece acesso rápido a especialistas específicos do produto, uma experiência digital conduzida por IA e orientação técnica geral para ajudar a promover inovação constante. Reinventamos o suporte de TI do zero para fornecer respostas mais rápidas e maior valor. A busca incessante do HPE Pointnext Tech Care por melhores maneiras de fazer as coisas, em vez de apenas corrigir falhas, ajuda você a se concentrar nos seus objetivos de negócios.

O [HPE Pointnext Complete Care](#) é um serviço modular de ambiente de TI da borda à nuvem que oferece uma abordagem holística para otimizar todo o ambiente de TI e alcançar resultados de TI e objetivos de negócios estabelecidos por meio de uma experiência personalizada e focada no cliente. Todos os serviços são prestados por uma equipe atribuída de especialistas do HPE Pointnext Services.

O **HPE Integration and Performance Services** ajuda você a personalizar sua experiência em qualquer estágio do ciclo de vida do seu produto com um menu de serviços baseados nas necessidades, cargas de trabalho e tecnologias de cada um.

- Consultoria, projeto e transformação
- Implantação
- Integração e migração
- Operação e melhoria
- Serviços financeiros
- Serviços de gerenciamento greenlake
- Retirada de operação e exclusão de dados
- Treinamento de TI e desenvolvimento pessoal

Outros serviços relacionados

Os [HPE Education Services](#) oferecem uma vasta gama de serviços para oferecer suporte à ampliação da qualificação da sua equipe com as habilidades necessárias para a transformação digital. Fale com seu representante de vendas HPE ou parceiro de canal autorizado para tirar dúvidas e ver opções de suporte.

A **retenção de mídia com defeito** é opcional e permite que você retenha o disco ou SSD/Flash Drives substituídos pela HPE devido a defeitos.

HPE GREENLAKE

O [HPE GreenLake](#) é a oferta de TI como serviço líder da HPE, que traz a experiência da nuvem para aplicativos e dados em qualquer lugar — data centers, multinuvens e bordas — com um modelo operacional unificado. O HPE GreenLake entrega serviços de nuvem pública e infraestrutura como serviço para cargas de trabalho no local, totalmente gerenciadas, em um modelo de pagamento conforme o uso.

Se você estiver procurando outros serviços, como **soluções de financiamento de TI**, [explore-os aqui](#).

Tome a decisão de compra certa.
Entre em contato com nossos especialistas em pré-venda.

[Chamada para disponibilidade](#)



Hewlett Packard Enterprise

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias dos produtos e serviços da Hewlett Packard Enterprise são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A Hewlett Packard Enterprise não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Peças e materiais: A HPE irá oferecer reposição de peças e materiais suportados pela HPE necessários para manter o hardware coberto.

Peças e componentes que tenham atingido a vida útil suportada máxima e/ou as limitações de uso máximo definidas no manual operacional do fabricante, nas especificações rápidas do produto ou na folha de especificações técnicas do produto não serão fornecidos, reparados ou substituídos como parte desses serviços.

A imagem do produto pode ser diferente do produto real
PSN5404536PTPT, July, 2022.