

UNIDADE DE FITA INTERNA LTO-5 ULTRIUM 3000 SAS HPE STOREEVER (EH957B)

Unidades de fita-Ultrium



QUAIS SÃO AS NOVIDADES?

- As unidades de fita HPE StoreEver LTO-9 Ultrium 45000 agora estão disponíveis, com capacidade para armazenar até 45 TB (compactados a 2,5:1) por cartucho
- As unidades de fita HPE StoreEver LTO-9 Ultrium 45000 estão disponíveis como interface SAS de 12 GB/s

VISÃO GERAL

As unidades de fita HPE StoreEver LTO Ultrium representam nove gerações de tecnologia de fita aberta linear (LTO) capaz de armazenar até 45 TB [1] por cartucho, com criptografia de dados de hardware, HPE StoreOpen com sistema de arquivo de fita linear (LTFS) para facilidade de uso com um desempenho sem precedentes. A criptografia de hardware de dados usando AES de 256 bits oferece segurança fácil de ativar para proteger os dados mais confidenciais e evitar o acesso não autorizado de cartuchos de fita. LTFS é um formato aberto para armazenamento de dados em fita que torna as fitas LTO geração 5 e posteriores autodescritivas e baseadas em arquivos. Com taxas de transferência de dados de até 300 MB/s nativos, a correspondência de taxa de dados ajuda ainda mais a otimizar o desempenho combinando a velocidade do sistema host para manter o streaming das unidades, permitindo um desempenho de fita mais rápido.

RECURSOS

Excelente capacidade, desempenho, monitoramento, criptografia e compartilhamento de arquivos com LTFS

As unidades de fita HPE StoreEver LTO Ultrium oferecem até 45 TB[1] de capacidade compactada em um único cartucho.

O software HPE StoreOpen e o LTFS permitem que os clientes armazenem dados em um formato aberto, tornando a fita autodescritiva e baseada em arquivo.

Permite que até mesmo a janela mais estreita de backup seja alcançada com desempenho de alta qualidade.

Oferece um dos mais altos níveis de segurança com criptografia para forte privacidade dos dados de backup para proteger informações confidenciais e atender à conformidade com rapidez e menos cartuchos.

Confiável, bem conectado e compatível

As unidades de fita HPE StoreEver LTO Ultrium permitem que a unidade de fita ajuste quase que continuamente a velocidade da unidade, para manter as unidades operando no melhor desempenho, e reduz inícios/interrupções, o que aumenta significativamente a confiabilidade das unidades e mídias Hewlett Packard Enterprise.

Modelos de SAS qualificados para servidores Hewlett Packard Enterprise e não Hewlett Packard Enterprise, incluindo plataformas populares de fornecedores como Dell, IBM e Sun. Consulte a matriz de compatibilidade do HPE StoreEver no painel à direita para obter mais informações.

Lista extensa de aplicativos de software de backup e arquivamento com suporte da Micro Focus, Veeam, VERITAS, Dell EMC, IBM, Commvault e muitas outras.

Solução completa pronta para uso

As unidades de fita HPE StoreEver LTO Ultrium fornecem mídia, cabos e guias do usuário do HPE LTO.

Para organizações de TI com requisitos de retenção de dados rigorosos e de longo prazo, o recurso de proteção de dados WORM oferece um método simples e confiável de arquivamento de registros, permitindo que os clientes atendam às mais rígidas regulamentações de conformidade do setor.



Especificações técnicas**Unidade de fita interna LTO-5 Ultrium 3000 SAS
HPE StoreEver**

Product Number	EH957B
Tecnologia de gravação	LTO-5 Ultrium 3000
Tipo de unidade	Unidades de fita autônomas HPE StoreEver LTO Ultrium
Capacidade	3 TB compactação 2:1
Interface do host	6 Gb/s SAS
Taxa de transferência	140 MB/s máximo nativo
Capacidade WORM	Sim
Recurso de criptografia	AES de 256 bits
Form factor	5,25 polegadas meia altura
Dimensões do produto (métrico)	4,1 x 14,5 x 20,6 cm
Peso	1,45 kg



[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](#).

[1] Com HPE StoreEver LTO-9 e compactação 2,5:1

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

[Encontre um parceiro](#)



 **Compre agora**

 **Compartilhe agora**

 **Receba actualizações**



© 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
[PSN5294215PTPT](#), May, 2022.