

HPE StoreEver LTO-8 Ultrium 30750 Externes Bandlaufwerk (BC023A)

Bandspeicherung



Neuerungen

- HPE StoreEver LTO-8 Ultrium 30750-Bandlaufwerke sind ab sofort verfügbar und können bis zu 30 TB (bei 2,5:1-Komprimierung) pro Kassette speichern.
- Mit HPE LTO Ultrium-Bandlaufwerken haben Sie die Option für den Download einer voll funktionsfähigen 60-Tage-Testversion von Veritas™ Backup Exec und es besteht die Möglichkeit eines Rabatts von 50 % auf Veritas MSRP. Besuchen Sie www.backupexec.com/hpe

Übersicht

HPE StoreEver LTO Ultrium-Bandlaufwerke umfassen acht Generationen der LTO-Bandlaufwerktechnologie, können 30 TB [1] pro Kassette speichern und bieten hardwaregestützte Datenverschlüsselung und HPE StoreOpen mit LTFS für Benutzerfreundlichkeit und herausragende Leistung. Die hardwaregestützte Verschlüsselung (AES 256 Bit) sorgt für leicht aktivierbare Sicherheitsfunktionen, damit die vertraulichsten Daten geschützt sind und unbefugter Zugriff auf Bandkassetten verhindert wird. Das Linear Tape File System (LTFS) ist ein offenes Format für die Speicherung von Daten auf Band, wodurch die Bänder ab der fünften LTO-Generation selbsterklärend und dateibasiert sind. Die exklusive

- Unterstützung für LTO-7-Medien, Typ M.

Funktion für die Anpassung der Datenrate (Data Rate Matching) unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 300 MB/s nativ und optimiert die Leistung durch Anpassung an die Geschwindigkeit des Hostsystems weiter – so wird das Laufwerkstreaming nicht unterbrochen und die Bandleistung erhöht.

Funktionen

Herausragende Kapazität und Leistung, Überwachungsfunktionen, Hardwareverschlüsselung & Storeopen/LTFS

HPE StoreEver LTO Ultrium-Bandlaufwerke bieten bis zu 30 TB[1] komprimierte Kapazität pro Einzelkassette.

HPE StoreOpen Standalone und Linear Tape File System (LTFS) ermöglicht den Kunden die Speicherung von Daten in einem offenen Format mit selbsterklärendem und dateibasiertem Band.

Ermöglicht die Einhaltung selbst kürzester Zeiträume für Datensicherungen mit hochqualitativer Leistung.

Höchstmaß an Sicherheit mit Verschlüsselung für zuverlässigen Schutz der Sicherungsdaten, um vertrauliche Daten zu schützen und gesetzliche Bestimmungen schnell und mit weniger Kassetten einzuhalten.

Zuverlässig, flexibel und kompatibel

HPE StoreEver LTO Ultrium-Bandlaufwerke ermöglichen es, die Geschwindigkeit des Bandlaufwerks dynamisch und kontinuierlich anzupassen, damit das Laufwerk-Streaming nicht unterbrochen, die Leistung maximiert und die Anzahl der Starts/Stopps reduziert wird. Dadurch wird die Zuverlässigkeit von HPE Laufwerken und Medien erheblich gesteigert.

SAS-Modelle, die sich sowohl für Hewlett Packard Enterprise Server als auch für Server anderer Hersteller eignen, einschließlich beliebiger Plattformen von Anbietern wie Dell, IBM® und Sun. Weitere Informationen finden Sie in der DAPR-Kompatibilitätsmatrix auf der rechten Leiste.

Umfangreiche Liste unterstützter Sicherungs- und Archivierungsanwendungen von Micro Focus, CA, VERITAS, Dell EMC, IBM und vielen mehr.

Basiert auf dem Design früherer HPE LTO Bandlaufwerke, die für zuverlässige Sicherungen mit hoher Arbeitsleistung sorgen.

Sofort einsatzbereite Komplettlösung

HPE StoreEver LTO Ultrium-Bandlaufwerke bietet Hewlett Packard Enterprise LTO-Medien, Kabel, Benutzerhandbücher und einen Download-Flyer für die voll funktionsfähige 60-Tage-Testversion von Veritas Backup Exec. Kunden können einen Preisnachlass von 50 % auf Veritas MSRP erhalten.

Für IT-Organisationen mit strengen langfristigen Datenaufbewahrungsvorschriften bietet die WORM-Datenschutzfunktion eine einfache und sichere Methode zum Archivieren von Datensätzen, sodass der Kunde auch die strengsten Konformitätsvorschriften der Branche kostengünstig erfüllen kann.

Technische Daten**HPE StoreEver LTO-8 Ultrium 30750 Externes
Bandlaufwerk**

Product Number (SKU)	BC023A
Aufnahmetechnologie	LTO-8 Ultrium 30750
Kapazität	30 TB komprimiert 2,5:1
Hostschnittstelle	6 Gbit/s SAS
Übertragungsrate	300 MB/s nativ
WORM-Funktionalität	Ja
Verschlüsselungsfunktion	AES 256-Bit
Formfaktor	5,25 Zoll, halbe Bauhöhe
Mindestabmessungen (H x B x T)	7,7 x 22,3 x 29,5 cm
Gewicht	4,65 kg

Weitere Ressourcen**QuickSpecs**hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx[?docname=c04123270](https://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c04123270)

HPE Pointnext

HPE Pointnext setzt unsere umfassende technische Expertise und Innovationsfähigkeit ein, um die digitale Transformation zu beschleunigen. Das breite Portfolio umfasst Advisory, Professional und Operational Services und wurde konzipiert, um Ihnen dabei zu helfen, sich heute und in der Zukunft weiterzuentwickeln und zu wachsen.

Operational Services

- **HPE Flexible Capacity** ist ein neues Verbrauchsmodell, das Kapazität bedarfsgerecht verwaltet und die Agilität und Wirtschaftlichkeit der Public Cloud mit der Sicherheit und Leistung lokaler IT-Lösungen vereint.
- **HPE Datacenter Care** bietet eine maßgeschneiderte operative Support-Lösung für Hardware und Software, ein Expertenteam, das Ihnen dabei hilft, Leistungen zu personalisieren und Best Practices auszutauschen, sowie optionale Bausteile, um spezifische IT- und Geschäftsanforderungen zu erfüllen.
- **HPE Proactive Care** umfasst eine integrierte Palette an Hardware- und Software-Supportleistungen - u. a. ein erweitertes Anruferlebnis mit einem kompletten Fallmanagement, um Probleme schnell zu beheben und so für eine zuverlässige und stabile IT-Umgebung zu sorgen.
- **HPE Foundation Care** unterstützt Sie bei Hardware- oder Softwareproblemen und bietet entsprechend den IT- und Geschäftsanforderungen verschiedene Reaktionszeiten.

Advisory Services beinhaltet Design-, Strategie-, Roadmap- und weitere Services, um den Prozess der digitalen Transformation in Übereinstimmung mit den IT- und Geschäftsanforderungen zu ermöglichen. Advisory Services unterstützt Kunden auf Ihrem Weg zu Hybrid-IT, Big Data und Intelligent Edge.

Professional Services hilft Ihnen bei der Integration der neuen Lösung - durch Projektmanagement, Installation und Inbetriebnahme, Umzugsservices und mehr. Wir helfen dabei, Risiken für das Unternehmen zu minimieren, sodass es bei der Integration von neuer Technologie in die bestehende IT-Umgebung zu keiner Unterbrechung kommt.

[1] mit LTO-8 bei einer Komprimierung von 2,5:1

Call-to-Action:

findapartner.hpe.com/



Melden Sie sich noch heute an



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2018 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
PSN1010419324DEDE, September 22, 2018.