

HPE StoreEver MSL2024 Bandbibliothek ohne Laufwerke (AK379A)



Neuerungen

- Die HPE StoreEver MSL3040 Bandbibliothek unterstützt jetzt bis zu 15 Erweiterungsmodule in einem maximalen 48U-Formfaktor, die bis zu einer Kapazität von 28,8 PB skaliert werden können
- Die HPE StoreEver MSL Bandbibliotheken unterstützen neue LTO-9 Ultrium 45000 Bandlaufwerke für eine höhere Kapazität pro Library-Stellfläche und höheren Durchsatz.
- LTO-9 Ultrium 45000 FC- und SAS-Laufwerk-Upgrade-Kits bieten eine komprimierte Kapazität von bis zu 45 TB pro Kassette und eine native Übertragungsrate von 300 MB/s pro Laufwerk mit LTO-9-Bandmedien.

Übersicht

Die HPE StoreEver MSL-Bandbibliotheken erfüllen anspruchsvolle Speicheranforderungen von Unternehmen, die Funktionen für unbeaufsichtigte Bandsicherung, Disaster Recovery oder kostengünstige langfristige Archivierung oder einen Schutz gegen Cyberangriffe wie z. B. Ransomware benötigen. Die MSL-Bibliotheken bieten eine Auswahl an Speicherkapazitäten und -technologien einschließlich LTO-9-, LTO-8-, LTO-7- und LTO-6 Ultrium-Bandlaufwerken. Durch die webbasierte Remoteverwaltungsfunktionen können die MSL-Bandbibliotheken problemlos vom Büro nebenan oder einem beliebigen Standort weltweit verwaltet werden. Mit dem standardmäßigen Strichcodeleser und den konfigurierbaren Mail-Slots lassen sich die Bandmedien in und außerhalb der Bibliothek schnell verwalten. Schützen Sie wichtige Geschäftsdaten mit verschiedenen Datenverschlüsselungsoptionen vor unberechtigtem Zugriff. Erhöhen Sie schnell die Kapazität und/oder Leistung durch

einfache Laufwerks-Upgrades, um das Datenwachstum zu bewältigen, oder verschieben Sie vorhandene MSL-Bandlaufwerkkit zwischen MSL-Bibliotheken, um Ihre Investitionen zu schützen.

Funktionen

Einfach zu verwalten und verwenden

HPE StoreEver MSL-Bandbibliotheken können Sie über die webbasierte Remote-Verwaltung und Diagnosefunktion von HPE die Library von einem beliebigen Standort weltweit verwalten, konfigurieren und verwenden. Verwalten Sie mehrere HPE StoreEver-Bibliotheken über eine zentrale Schnittstelle mit Command View für Bandbibliotheken.

Die HPE StoreEver MSL-Bandbibliotheken ermöglichen ein einfaches Verwalten der Medien in und außerhalb der Bandbibliothek mit einem standardmäßigen Strichcodeleser.

Überwachen Sie mit HPE StoreEver TapeAssure Advanced Software proaktiv die Laufwerk- und Mediennutzung, die operative Leistung und den allgemeinen Zustand von Library, Laufwerken und Medien. HPE StoreEver TapeAssure Advanced bietet ein intuitives, benutzerfreundliches Dashboard und erweiterte Funktionen für eine vorausschauende Analyse.

Schutz und Flexibilität

Die HPE StoreEver MSL-Bandbibliotheken bieten verschiedene Schnittstellenoptionen für maximale Flexibilität bei der Installation der Bandbibliothek in einer SAS- oder FC-SAN-Umgebung.

Die HPE StoreEver MSL-Bandbibliotheken bieten Kapazitäten von 1,08 PB bis hin zu 28,8 PB komprimierter Speicherkapazität in verschiedenen Formfaktoren, bei Verwendung von LTO-9, die für den Rackeinbau bereit sind.

Schützen Sie kritische Unternehmensdaten mit MSL-Verschlüsselungsoptionen für kleine Unternehmenslösungen bis hin zu großen Rechenzentren. Eine Verschlüsselung ist auf LTO-9-, LTO-8-, LTO-7- oder LTO-6-Bandlaufwerken verfügbar und bietet ein Höchstmaß an Sicherheit zum Schutz vertraulicher Informationen und zur Erfüllung rechtlicher Bestimmungen.

Erhöhen Sie Kapazität und/oder Leistung einfach mithilfe von Laufwerkerweiterungen.

Bewährte Zuverlässigkeit

HPE StoreEver MSL-Bandbibliotheken eignen sich für branchenführende Server, Betriebssysteme und Sicherungsanwendungen. Weitere Informationen finden Sie in der StoreEver Compatibility Matrix, die Sie in SPOCK (Single Point of Connectivity Knowledge) finden.

Langfristige Datenarchivierung auf Medien, die bei normalen Umgebungsbedingungen für eine Lagerungsdauer von 30 Jahren ausgelegt sind.



Technische Daten**HPE StoreEver MSL2024 Bandbibliothek ohne Laufwerke**

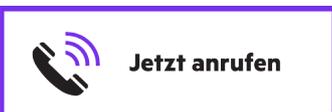
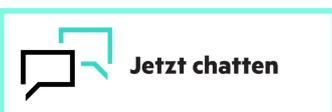
Product Number	AK379A
Laufwerkstyp	LTO-9 Ultrium 45000, LTO-8 Ultrium 30750, LTO-7 Ultrium 15000, LTO-6 Ultrium, 6250, Maximum 2x Laufwerke je Bibliothek unterstützt
Kapazität	1,08 TB (LTO-9) (2,5:1-Komprimierung)
Hostschnittstelle	8 Gbit/s Fibre Channel 6 Gbit/s SAS (LTO-6, LTO-7, LTO-8) 12 Gbit/s SAS (LTO-9)
Übertragungsrate	2,16 TB/h (2x LTO-9)
Anzahl an Kassettensteckplätzen	24
Verschlüsselungsfunktion	AES 256-Bit
Formfaktor	2 U
Produktabmessungen (metrisch)	8,7 x 48 x 80,6 cm
Gewicht	14,9 kg
Garantie	1/0/0



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

**Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.**

[Nach einem Partner suchen](#)



- Jetzt kaufen**
- Jetzt teilen**
- Updates abrufen**

HPE Services

Ganz gleich, an welchem Punkt auf Ihrem Weg zur Transformation Sie sich befinden, Sie können sich darauf verlassen, dass die HPE Services Ihnen das nötige Fachwissen liefern, wann, wo und wie Sie es brauchen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können unsere Experten Sie bei der Umsetzung Ihrer digitalen Ambitionen unterstützen.

Consulting Services

Experten können Ihnen helfen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und gibt Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

Operative Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- HPE Complete Care Service: ein modularer Service, der Ihnen hilft, Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und die vereinbarten IT-Ergebnisse und Geschäftsziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- HPE Tech Care Service: die operative Serviceerfahrung für Produkte von HPE. Der Service bietet Zugang zu produktspezifischen Experten, eine KI-gesteuerte digitale Erfahrung und allgemeine technische Anleitungen, um Risiken zu reduzieren, und sucht nach Wegen, um die Dinge besser zu machen.

Lebenszyklusservices

Erfüllen Ihre Anforderungen spezifischer IT-Bereitstellungsprojekte mithilfe maßgeschneiderte Services für Projektmanagement und Bereitstellung.

HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen, die auf die IT und Fachleute aller Branchen zugeschnitten sind. Schaffen Sie Learning Paths für die Erweiterung der Fertigkeiten zu einem bestimmten Thema. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten funktioniert, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die optionale Serviceleistung für den Einbehalt defekter Datenträger (Defective Media Retention, DMR) bezieht sich nur auf qualifizierte Festplatten- oder SSD/Flash-Laufwerke, die von Hewlett Packard Enterprise aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht werden. Mit dem Service für umfassenden Einbehalt defekter Materialien (Comprehensive Defective Material Retention, CDMR) können Sie alle Datenspeicherkomponenten behalten.

HPE GreenLake

Die HPE GreenLake Edge-to-Cloud-Plattform ist das marktführende as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig (in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge) das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten bietet, zusammen mit einem einheitlichen Betriebsmodell, On-Premises und vollständig verwaltet in einem Modell mit nutzungsabhängiger Bezahlung.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** finden Sie [hier](#).

HPE GreenLake kennenlernen

© Copyright 2023 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.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
[PSN3663410DEDE](#), November, 2023.