

HPE MSA 2062 Storage



Neuerungen

- HPE MSA 2062 Gen6 Datenspeicher-Array-Modelle und HPE MSA 2060 Laufwerksgehäuse-Optionen mit Netzteilen mit 94 % Energieeffizienz, die die Energieeffizienzanforderungen von EU Lot9 2023 erfüllen.
- Erweitern Sie die Kapazität Ihres HPE MSA 2062 Arrays durch Hinzufügen eines 2060 LFF Laufwerksgehäuses durch Verwendung der HPE MSA 20 TB SAS 7200 U/min LFF HDD. Erhältlich als Einzelaufwerk oder als Sechserpack-Laufwerk.
- Maximieren Sie die Flash-Datenspeicher-Kapazität Ihres HPE MSA 2062 Arrays und Laufwerksgehäuses durch Hinzufügen der neuen HPE MSA 7,68 TB SAS RI SFF SSD.
- Fügen Sie Ihrem HPE MSA 2062 Array mit dem neuen HPE MSA 25 Gbit SFP28 4er-Pack iSCSI-Transceiver mit geringer Reichweite Support für eine 25 Gbit iSCSI-

Übersicht

Sie suchen nach wirklich einfachem und kostengünstigem Flash-Datenspeicher? Der HPE MSA 2062 Storage ist ein Flash-fähiges System für eine kostengünstige Anwendungsbeschleunigung für die Implementierung in kleinen Niederlassungen und Außenstellen. Lassen Sie sich von den niedrigen Kosten nicht täuschen. Der HPE MSA 2062 vereint Einfachheit, Flexibilität und erweiterte Funktionen – eine Kombination, die man bei einem Datenspeicher-Array zum Einstiegspreis nicht unbedingt erwartet. Ausgehend von 3,84 TB integrierter Flash-Kapazität können Sie das System mit einer beliebigen Kombination aus Solid State Disks (SSD), leistungsstarken Enterprise SAS-Festplatten oder kostengünstigeren Midline SAS-Festplatten erweitern. Der HPE MSA 2062 liefert bis zu 395.000 IOPS und spart Ihnen bis zu 25 % dank der umfassenden Software-Suite und der mitgelieferten Flash-Kapazität von 3,84 TB. Dieser Flash-Datenspeicher ist extrem benutzerfreundlich und kostengünstig. So können Sie sehr viel Leistung erzielen und gleichzeitig anspruchsvolle Budgets erfüllen.

Hostverbindung hinzu.

- Neue SAS-LFF-Festplatte mit 18 TB Kapazität und 7.200 U/min, einzeln oder im Sechserpack, verfügbar für 2062 LFF-Array-Modelle und 2060 LFF-Erweiterungsgehäuse.

Funktionen

Kostengünstige Anwendungsbeschleunigung

Der HPE MSA 2062 Storage liefert 325.000 IOPS und sorgt für eine kostengünstige Anwendungsbeschleunigung in kleinen und mittleren Unternehmen.

Sparen Sie 25 % mit HPE MSA 2062 dank der umfassenden Software-Suite und der mitgelieferten SSD-Kapazität (Solid State-Laufwerk) von 3,84 TB.

Für die „Einrichten und Vergessen“ Data Services von HPE MSA ist kein dedizierter Speicheradministrator erforderlich

Der HPE MSA 2062 Storage ist einfach zu installieren, einfach zu bedienen und leicht zu warten, selbst für einen IT-Generalisten. Administratoren finden das neue Dienstprogramm für das Speichermanagement des HPE MSA 2062 intuitiv und einfach zu navigieren.

Die automatisierte HPE MSA Tiering-Engine reagiert dynamisch auf Workload-Änderungen, sodass Sie dies nicht tun müssen. So wird sichergestellt, dass die „heißesten“ Daten automatisch und in Echtzeit auf die schnellsten Medien verschoben werden.

Nutzen Sie Datenschutzfunktionen, um Ihr Unternehmen im Katastrophenfall am Laufen zu halten

Der HPE MSA 2062 Storage mit virtualisierter Snapshot-Technologie macht Datenschutz und sofortige Wiederherstellung zum Kinderspiel.

Remote-Replikation über Fibre Channel (FC) oder iSCSI erleichtert eine kostengünstige Disaster-Recovery-Lösung.

Verschlüsselte SSDs und HDDs mit lokalem Schlüsselmanagement können bereitgestellt werden, um sicheres, verschlüsseltes Hybrid Flash-Array zu liefern.

Flexible, modulare Architektur, die Wachstum für die Zukunft ermöglicht

Die HPE MSA 2062 Storage Lösung unterstützt eine Kombination aus LFF- (3,5 Zoll) und SFF- (2,5 Zoll) 2060-Erweiterungsgehäusen mit bis zu 9 Gehäusen (insgesamt 10 mit dem Array).

Klein beginnen und bedarfsgerecht skalieren mit beliebigen Kombinationen von SSDs, Enterprise SAS oder Midline SAS Festplatten.



Technische Daten

HPE MSA 2062 Storage

Beschreibung des Laufwerks	Bis zu 12 LFF- oder 24 SFF-Festplatten und/oder SSD pro Array, je nach Modell
Kapazität	1.862,72 TB (alle SFF Erweiterung) bis 2.363,84 TB (alle LFF Erweiterung) bei maximaler Erweiterung je nach Modell und Konfiguration
Hostschnittstelle	16 Gbit Fibre Channel, 10/25 GbE iSCSI, 10 GBase-T iSCSI oder 12 Gbit SAS je nach Modell
Speichercontroller	2 Controller pro Array, 4 Ports pro Controller (insgesamt 8 Ports)
Kompatible Betriebssysteme	Windows Server 2022 Windows Server 2019 Windows Server 2016 VMWare vSphere 6.7 Red Hat Linux 8 SuSE SLES 15;
Formfaktor	2 U
Produktabmessungen (metrisch)	8,9 x 44,5 x 50,8 cm
Gewicht	5,0 kg
Garantie	Auf 3 Jahre beschränkte Garantie, Teileaustausch, Lieferung am nächsten Geschäftstag. Für Festplattengehäuse, Festplattenlaufwerke und Optionen gelten eigene Gewährleistungen.

Kostenloses Consulting & Sizing

**Individuelle HPE Beratung:
Unsere Experten helfen
Ihnen gerne!**

+49 2234 2196 755

hpe-goldpartner@serverhero.de

[1] Basierend auf internen Tests. Weitere Einzelheiten finden Sie in den MSA QuickSpecs unter www.hpe.com/storage/msa

